I **CAPPA ASPIRANTE** - Istruzioni per l'uso

D **DUNSTABZUGSHAUBE** - Gebrauchsanweisung

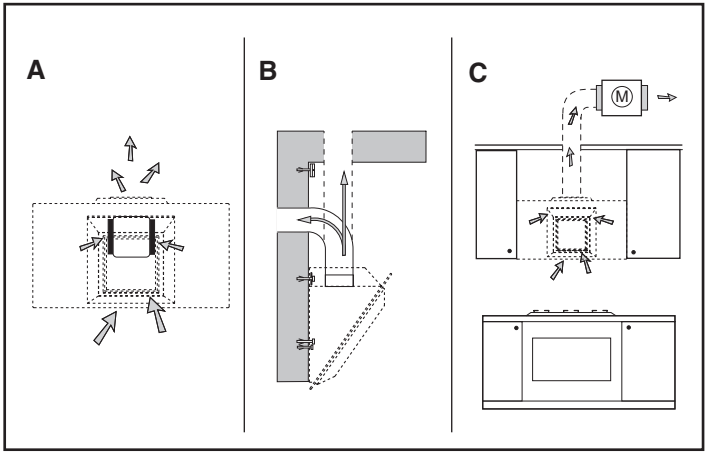
E **CAMPANA EXTRACTORA** - Manual de utilización

F **HOTTE DE CUISINE** - Notice d'utilisation

GB **COOKER HOOD** - User instructions

NL **AFZUIGKAP** - Gebruiksaanwijzing

P **COIFA ASPIRANTE** - Manual do usuário



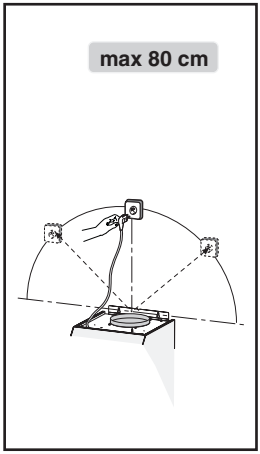




Fig.1

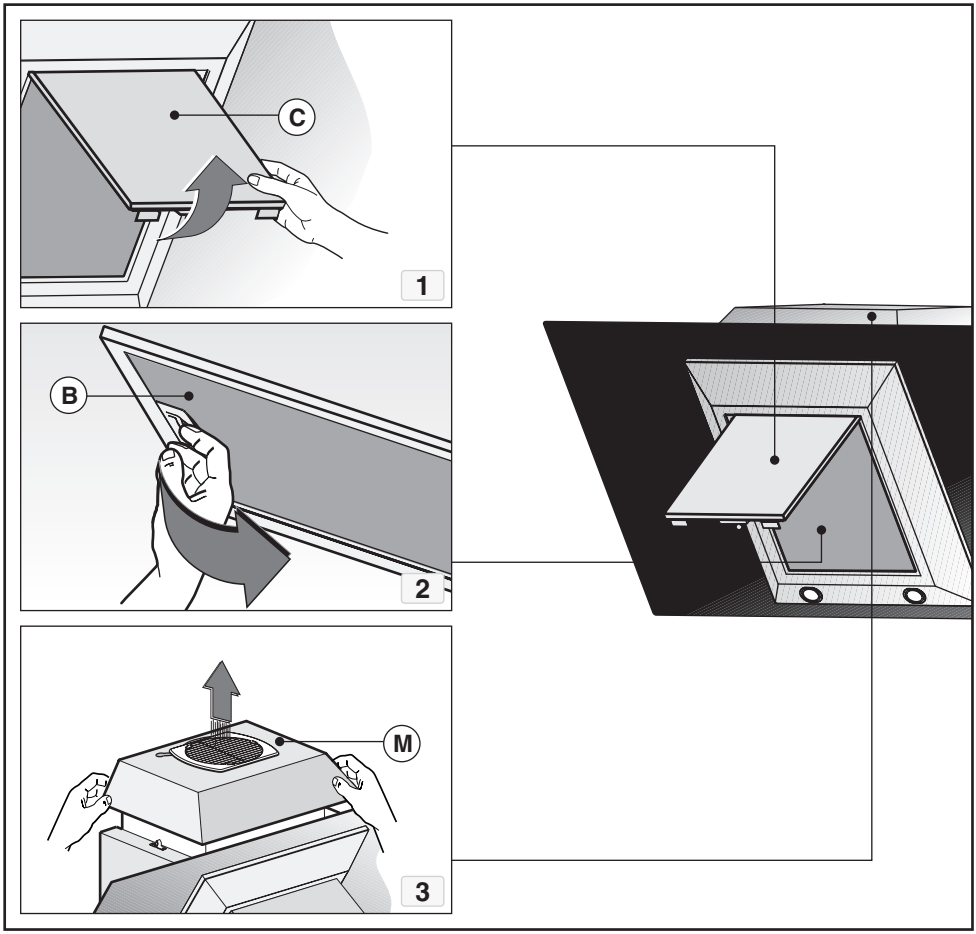



Fig.2

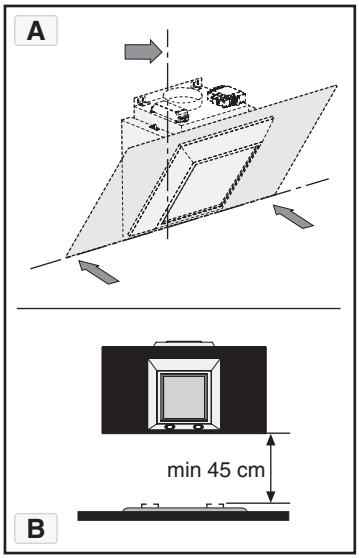



Fig.3

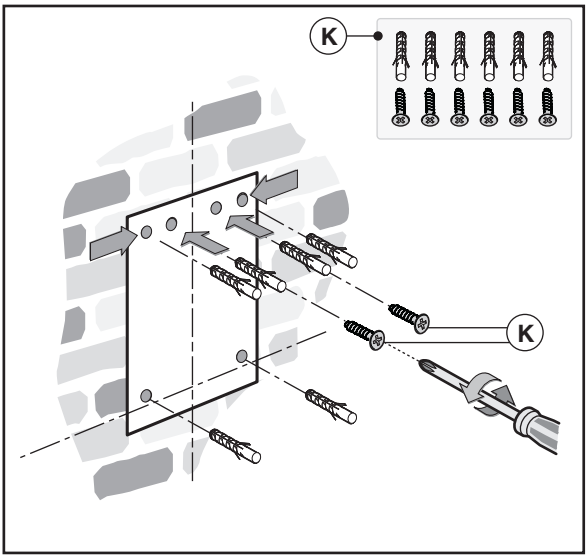



Fig.4

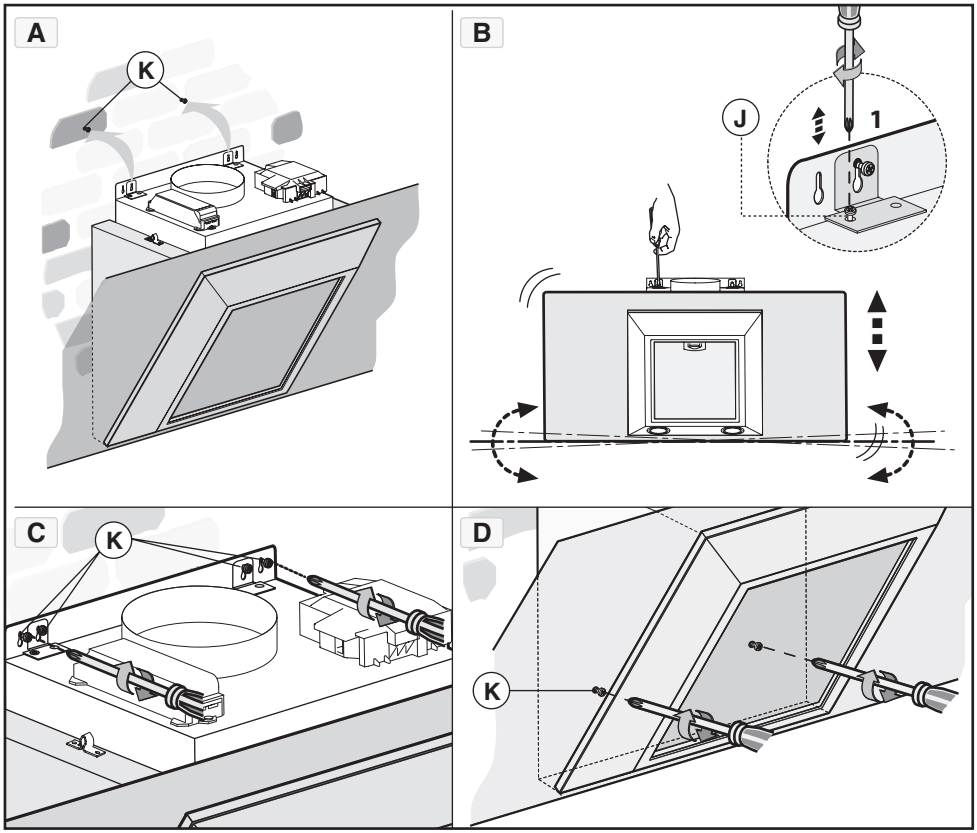



Fig.5

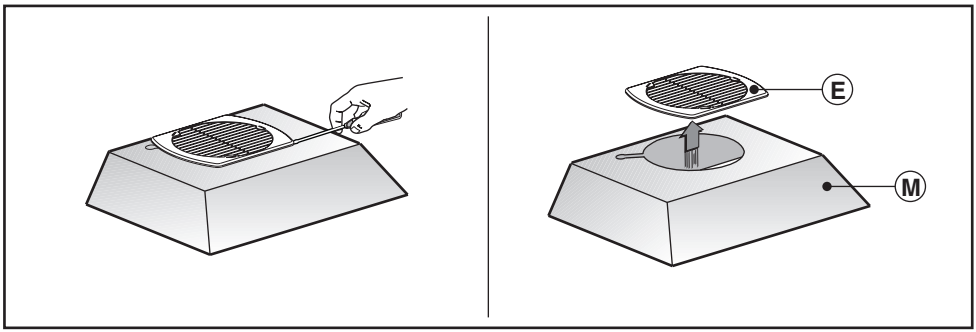



Fig.6

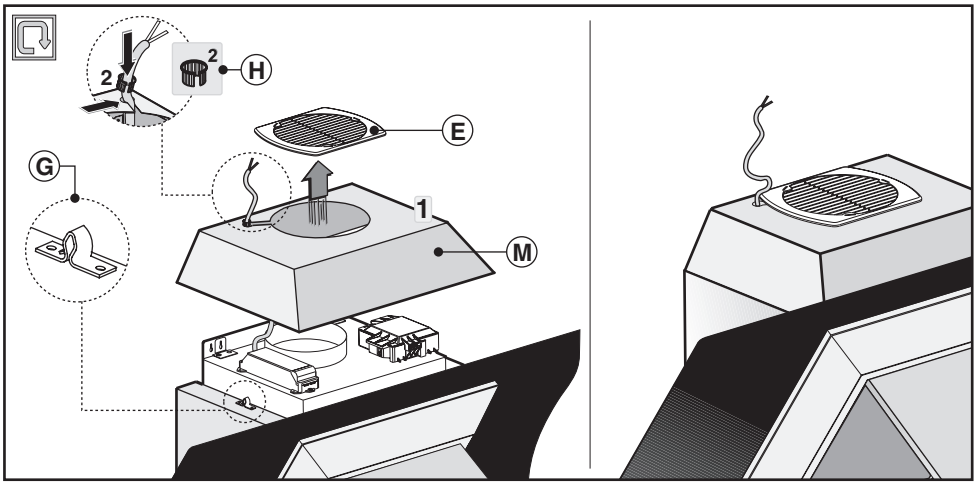



Fig.7

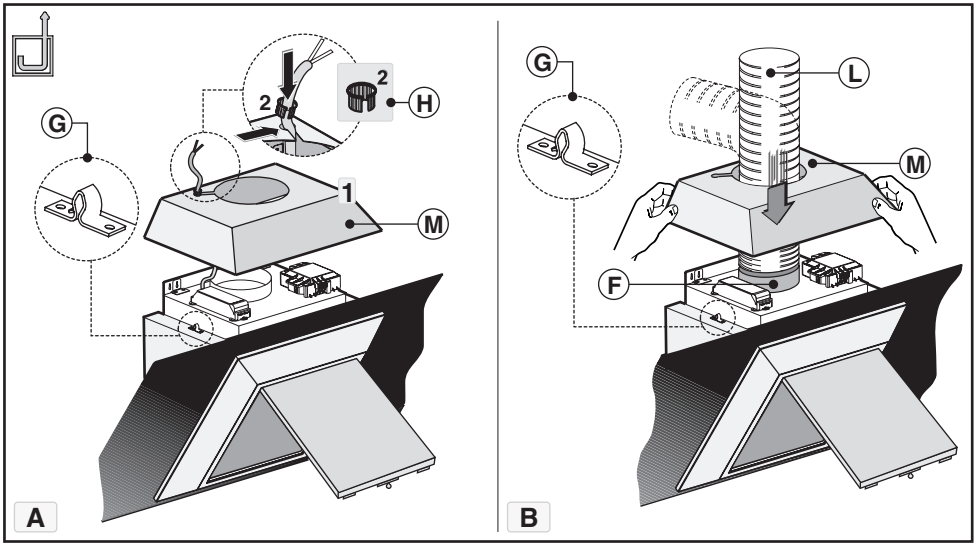



Fig.8

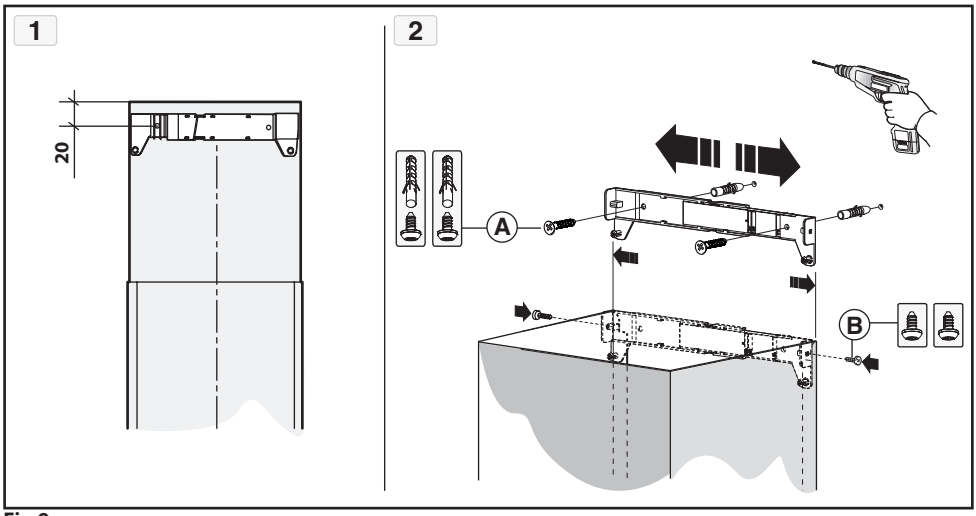



Fig.9

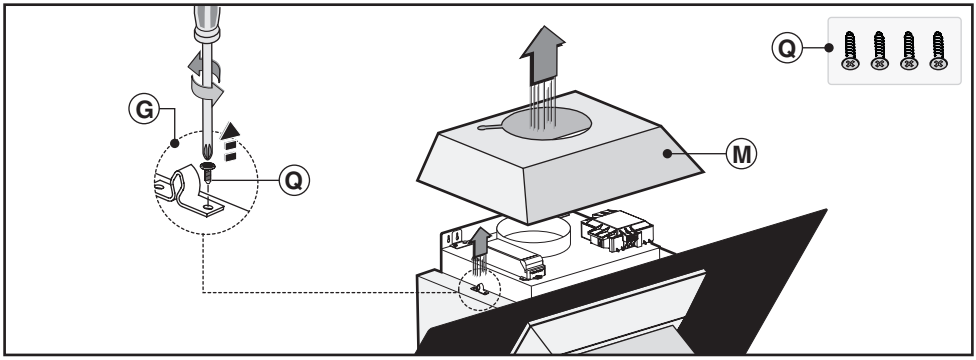



Fig.10

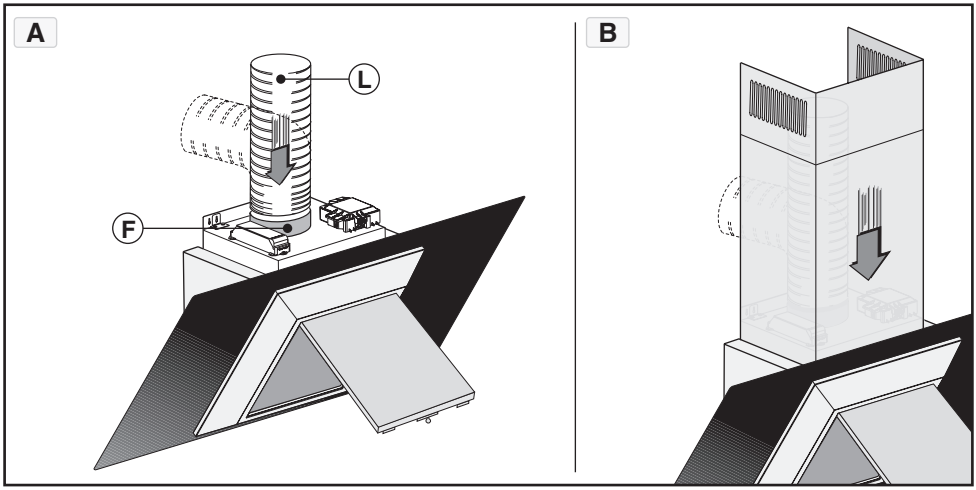



Fig.11

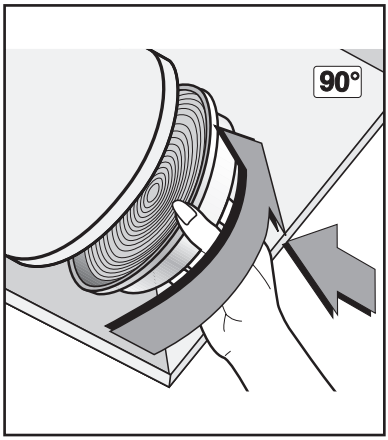



Fig.12

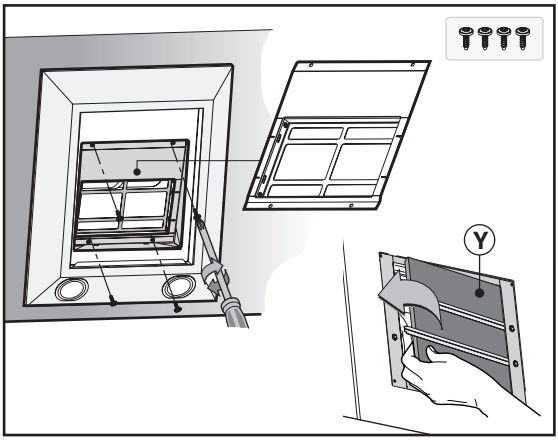



Fig.13

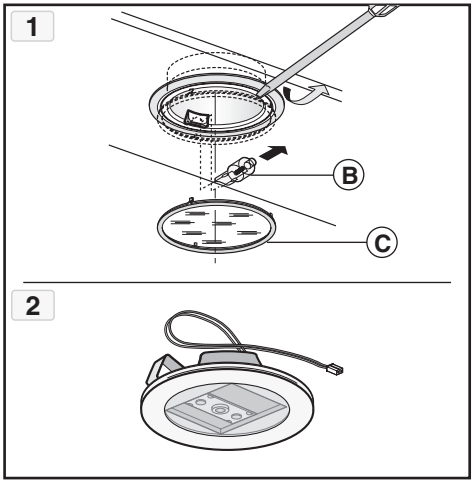



Fig.14

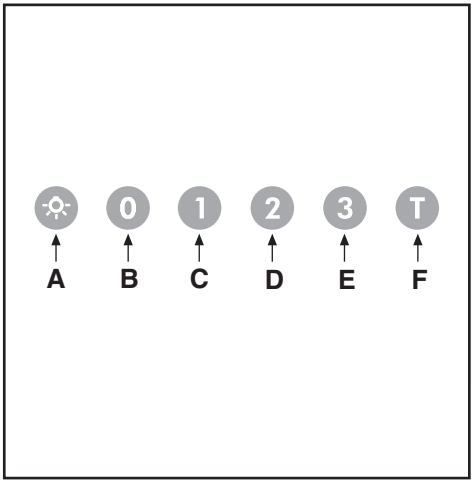



Fig.15

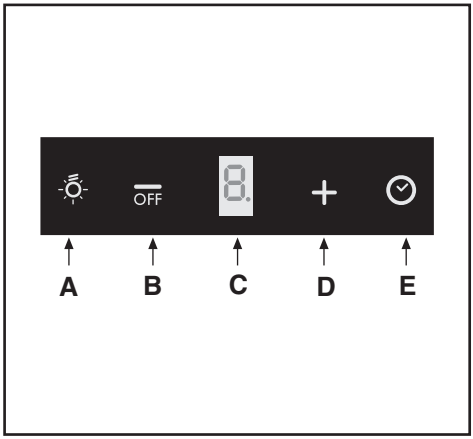



Fig.16

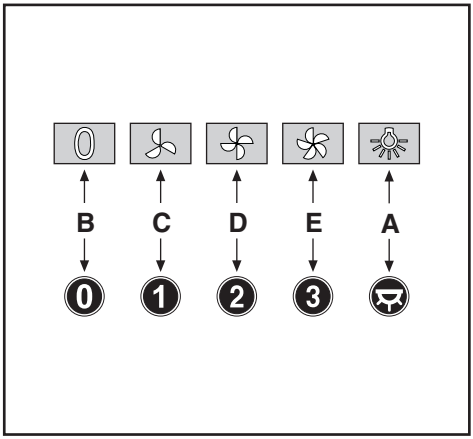



Fig.17

## GENERALITÀ

Leggere attentamente il contenuto del presente libretto in quanto fornisce importanti indicazioni riguardanti la sicurezza di installazione, d'uso e di manutenzione. Conservare il libretto per ogni ulteriore consultazione. L'apparecchio è stato progettato per uso in versione aspirante (evacuazione aria all'esterno - **Fig.1B** ), filtrante (riciclo aria all'interno - **Fig.1A**) o con motore esterno (**Fig.1C**).

## AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

**1.** Fare attenzione se funzionano contemporaneamente una cappa aspirante e un bruciatore o un focolare dipendenti dall'aria dell'ambiente ed alimentati da un'energia diversa da quella elettrica, in quanto la cappa aspirando toglie all'ambiente l'aria di cui il bruciatore o il focolare necessita per la combustione. La pressione negativa nel locale non deve superare i 4 Pa (4x10-5 bar). Per un funzionamento sicuro, provvedere quindi ad un'opportuna ventilazione del locale. Per l'evacuazione esterna attenersi alle disposizioni vigenti nel vostro paese.

**Prima di allacciare il modello alla rete elettrica:**
- Controllare la targa dati (posta all'interno dell'apparecchio) per accettarsi che la tensione e potenza siano corrispondenti a quella della rete e la presa di collegamento sia idonea. In caso di dubbio interpellare un elettricista qualificato.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, esso deve essere sostituito da un cavo o un assieme speciali disponibile presso il costruttore o il suo servizio assistenza tecnica.
- Collegare il dispositivo all'alimentazione attraverso una spina con **fusibile 3A** o ai due fili della bifase protetti da un **fusibile 3A.**

**2. Attenzione!**
**In determinate circostanze gli elettrodomestici possono essere pericolosi.**
**A) Non cercare di controllare i filtri con la cappa in funzione.**
**B) Non toccare le lampade e le zone adiacenti, durante e subito dopo l'uso prolungato dell'impianto di illuminazione.**
**C) E' vietato cuocere cibi alla fiamma sotto la cappa.**
**D) Evitare la fiamma libera, perché dannosa per i filtri e pericolosa per gli incendi.**
**E) Controllare costantemente i cibi fritti per evitare che l'olio surriscaldato prenda fuoco.**
**F) Prima di effettuare qualsiasi manutenzione, disinserire la cappa dalla rete elettrica.**
**G) Questo apparecchio non è destinato all'utilizzo da parte di bambini o persone che necessitano di supervisione.**
**H) Controllare che i bambini non giochino con l'apparecchio.**
**I) Quando la cappa viene utilizzata contemporaneamente ad apparecchi che bruciano gas o altri combustibili, il locale deve essere adeguatamente ventilato.**
**L) Se le operazioni di pulizia non vengono eseguite nel rispetto delle istruzioni, esiste il rischio che si sviluppi un incendio.**

Questo apparecchio è contrassegnato in conformità alla Direttiva Europea 2002/96/EC, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).
Assicurandosi che questo prodotto sia smaltito in modo corretto, l'utente contribuisce a prevenire le potenziali conseguenze negative per l'ambiente e la salute.

Il simbolo sul prodotto o sulla documentazione di accompagnamento indica che questo prodotto non deve essere trattato come rifiuto domestico ma deve essere consegnato presso l'idoneo punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Disfarsene seguendo le normative locali per lo smaltimento dei rifiuti. Per ulteriori informazioni sul trattamento, recupero e riciclaggio di questo prodotto, contattare l'idoneo ufficio locale, il servizio di raccolta dei rifiuti domestici o il negozio presso il quale il prodotto è stato acquistato.

## ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

**• Le operazioni di montaggio e collegamento elettrico devono essere effettuate da personale specializzato.**
**• Utilizzare dei guanti protettivi prima di procedere con le operazioni di montaggio.**

**• Collegamento elettrico**
Nota! Controllare la targa dati posta all'interno dell'apparecchio:
- Se sulla targa compare il simbolo ⧈ significa che l'apparecchio non deve essere collegato alla presa di terra, eseguire quindi le istruzioni riguardanti la classe di isolamento II.
- Se sulla targa NON compare il simbolo ⧈ eseguire le istruzioni inerenti alla classe di isolamento I.

**Classe di isolamento II**
L'apparecchio è costruito in classe II, perciò nessun cavo deve essere collegato alla presa di terra. La spina deve essere facilmente accessibile dopo l'installazione dell'apparecchio.
Nel caso in cui l'apparecchio sia provvisto di cavo senza spina, per collegarlo alla rete elettrica è necessario interporre tra l'apparecchio e la rete un interruttore onnipolare con apertura minima tra i contatti 3mm, dimensionato al carico e rispondente alle norme vigenti.
L'allaccio alla rete elettrica deve essere eseguito come segue:
MARRONE = **L** linea
BLU = **N** neutro.

**Classe di isolamento I**
Questo apparecchio è costruito in **classe I**, perciò deve essere collegato alla presa di terra.
L'allaccio alla rete elettrica deve essere eseguito come segue:
MARRONE = **L** linea
BLU = **N** neutro
GIALLO/VERDE = ⏚ terra.

Il cavo neutro deve essere collegato al morsetto con il simbolo **N** mentre il cavo **GIALLO/VERDE**, deve essere collegato al morsetto vicino al simbolo di terra ⏚.

**Attenzione:**
Nell'operazione di collegamento elettrico assicurarsi che la presa di corrente sia munita di collegamento di terra.
Dopo il montaggio della cappa, fare attenzione che la posizione della presa di alimentazione elettrica sia facilmente rag-

giungibile. Nel caso di collegamento diretto alla rete elettrica è necessario interporre tra l'apparecchio e la rete un interruttore onnipolare con apertura minima tra i contatti 3mm, dimensionato al carico e rispondente alle norme vigenti.

• Se il piano di cottura che si utilizza è elettrico, a gas o ad induzione, la distanza minima fra questo e la parte più bassa della cappa deve essere di almeno **45 cm**. Se dovesse essere usato un tubo di connessione composto di due o più parti, la parte superiore deve essere all'esterno di quella inferiore. Non collegare lo scarico della cappa ad un condotto in cui circoli aria calda o utilizzato per evacuare fumi degli apparecchi alimentati da un'energia diversa da quella elettrica.
- Nel caso di montaggio dell'apparecchio in versione aspirante predisporre il foro di evacuazione aria.

• Si consiglia l'utilizzo di un tubo evacuazione aria con lo stesso diametro della bocca uscita aria. L'utilizzo di una riduzione potrebbe diminuire le prestazioni del prodotto ed aumentare la rumorosità.

• Prima di procedere con le operazioni di montaggio, per una più facile manovrabilità dell'apparecchio disinserire il filtro antigrasso **B (Fig.2**.2**)**.
Prima di effettuare questa operazione eseguire le seguenti fasi in base al modello che si possiede:
**- Modello senza pannello aspirazione perimetrale:**
Tirare la maniglia **B** come indicato in **Fig.2**.2.
Se l'apparecchio è fornito con il cupolino **M** rimuoverlo sganciandolo come indicato in **Fig.2**.3.
**- Modello con pannello aspirazione perimetrale:**
Aprire il pannello **C** come indicato in **Fig.2**.1.
Tirare la maniglia **B** come indicato in **Fig.2**.2.
Se l'apparecchio è fornito con il cupolino **M** rimuoverlo sganciandolo come indicato in **Fig.2**.3.

**• Fissaggio a parete:**
Tracciare il lato inferiore della cappa sul muro tenendo conto delle misure indicate in **Fig.3A** e della distanza minima dal piano di cottura **(Fig.3B)**.
- Posizionare la dima di fissaggio sulla parete, facendo attenzione che la linea coincida con quella tracciata nel paragrafo precedente.
- Segnare ed eseguire i fori di fissaggio **(Fig.4)**.
- Fissare le 2 viti superiori **K** senza avvitarle completamente e tasselli ad espansione **(Fig.4)**.
- Posizionare l'apparecchio al muro **(Fig.5A)**.
- Fare attenzione che le 2 viti di livellamento **J** siano serrate **(Fig.5B**.1**)**.
- Allineare l'apparecchio in posizione orizzontale agendo sulle due viti di livellamento **J (Fig.5B**.1**)**.
- A regolazione avvenuta fissare la cappa definitivamente tramite le viti **K (Fig.5C - Fig.5D)**.
- Per una più facile accessibilità al gruppo motore in caso di assistenza, dopo aver livellato e fissato definitivamente l'apparecchio, consigliamo di rimuovere le staffe **(Fig.5B**.1**)**.
- Per i vari montaggi utilizzare viti e tasselli ad espansione idonei al tipo di muro (es. cemento armato, cartongesso, ecc).
- Nel caso in cui le viti e i tasselli siano forniti in dotazione con il prodotto accertarsi che siano idonei per il tipo di parete in cui deve essere fissata la cappa.

**• Installazione per modelli senza camini decorativi:**
**Versione aspirante**
- Sganciare il cupolino **M** e togliere la griglia **E (Fig.6)**.
- Far passare il cavo di alimentazione sull'asola del cupolino **M** indicata in **Fig.8A**.1.
- Prendere il passacavo **H** e posizionarlo tra il cavo di alimentazione e l'asola **(Fig.8A**.2**)**.
- Collegare il tubo flessibile **L** (non fornito) alla cappa **(Fig.8B)**.
- Riposizionare il cupolino **M** facendo attenzione che si agganci perfettamente ai perni di fissaggio **G (Fig.8B)**.

**• Versione filtrante:**
- Sganciare il cupolino **M** e togliere la griglia **E (Fig.6)**.
- Far passare il cavo di alimentazione sull'asola del cupolino **M** indicata in **Fig.7**.1.
- Prendere il passacavo **H** e posizionarlo tra il cavo di alimentazione e l'asola **(Fig.7**.2**)**.
- Fissare il cupolino **M** e la griglia **E** facendo attenzione che si agganci perfettamente ai perni di fissaggio **G (Fig.7)**.

**• Optional:**
Questo modello di cappa può avere come optional dei camini decorativi da richiedere al Vs rivenditore.
Prima di installare i camini decorativi bisogna rimuovere il cupolino **M** e svitare le 4 viti **Q** che bloccano i perni di fissaggio **G** come indicato in **Fig.10**.

**• Installazione per modelli con camini decorativi:**
**Versione aspirante**
Predisporre l'alimentazione elettrica entro l'ingombro del camino decorativo.
Regolare la larghezza della staffa di supporto del camino decorativo superiore **(Fig.9**.2**)**.
Successivamente fissarla alla parete in modo che sia in asse con la vostra cappa tramite le viti **A** e rispettando la distanza indicata in **Fig.9**.1.
Collegare, mediante un tubo flessibile **L**, la flangia **F** al foro evacuazione aria **(Fig.11A)**.
Infilare il camino decorativo superiore all'interno del camino decorativo inferiore ed appoggiarli sopra al corpo cappa **(Fig.11B)**.
Sfilare il camino decorativo superiore fino alla staffa e fissarlo tramite le viti **B (Fig.9**.2**)**.
Per trasformare la cappa da versione aspirante a versione filtrante, richiedere al vostro rivenditore i filtri al carbone attivo e seguire le istruzioni di montaggio.

**• Versione filtrante:**
**Attenzione!**
I filtri devono essere ordinati presso il vostro rivenditore come accessorio.
- Per trasformare la cappa da versione **ASPIRANTE** a versione **FILTRANTE** i filtri al carbone devono essere ordinati presso il vostro rivenditore come accessorio.
Abbiamo disponibili due tipi diversi di Kit, uno con filtri non rigenerabili **(Fig.12)** e l'altro con i filtri rigenerabili (lavabili) **(Fig.13)**.
Diversamente dagli altri filtri al carbone, questo filtro rigenerabile può essere lavato e riutilizzato per circa altre12-15 volte.
Con un normale uso della cappa, questo filtro deve essere pulito ogni 2-3 mesi.
Il filtro può essere lavato nella lavastoviglie alla massima temperatura utilizzando un comune detergente per lavastoviglie.
Dopo il lavaggio, per riattivare il filtro rigenerabile è necessario asciugarlo nel forno a 100° per 15-20 minuti.
Il filtro conserverà la sua capacità di assorbimento dell'odore per tre anni, dopo i quali dovrà essere sostituito.

-Se nell'imballo trovate una staffa come quella indicata in **Fig.13** occorre svitare le 4 viti già installate all'interno della cappa e installare la staffa tramite le 4 viti precedentemente tolte.
-Per sostituire i filtri a carbone rigenerabili **Y**, rimuovere le staffe dalla sede, tirandole verso l'esterno **(Fig.13)**.

-Se il vostro prodotto non è fornito di staffa, significa che il filtro al carbone attivo non è rigenerabile **(Fig.12)**. Questi devono essere applicati al gruppo aspirante posto all'interno della cappa centrandoli ad esso e ruotandoli di 90 gradi fino allo scatto d'arresto **(Fig.12)**.

## USO E MANUTENZIONE

• Si raccomanda di mettere in funzione l'apparecchio prima di procedere alla cottura di un qualsiasi alimento. Si raccomanda di lasciar funzionare l'apparecchio per 15 minuti dopo aver terminato la cottura dei cibi, per un'evacuazione completa dell'aria viziata. Il buon funzionamento della cappa è condizionato da una corretta e costante manutenzione; una particolare attenzione deve essere data al filtro antigrasso e al filtro al carbone attivo.
• **Il filtro antigrasso** ha il compito di trattenere le particelle grasse in sospensione nell'aria, pertanto è soggetto ad intasarsi in tempi variabili relativamente all'uso dell'apparecchio.
-Per prevenire il pericolo di eventuali incendi, al massimo ogni 2 mesi è necessario lavare i filtri antigrasso, per i quali è possibile utilizzare anche la lavastoviglie.
-Dopo alcuni lavaggi, si possono verificare delle alterazioni del colore. Questo fatto non dà diritto a reclamo per l'eventuale loro sostituzione.
In caso di inadempienza delle istruzioni di sostituzione e di lavaggio si può verificare il rischio di incendio dei filtri antigrasso.
• **I filtri al carbone attivo** servono per depurare l'aria che viene rimessa nell'ambiente. I filtri non rigenerabili devono essere sostituiti ogni quattro mesi al massimo. La saturazione del carbone attivo dipende dall'uso più o meno prolungato dell'apparecchio, dal tipo di cucina e dalla regolarità con cui viene effettuata la pulizia del filtro antigrasso
• Pulire frequentemente la cappa, sia internamente che esternamente, usando un panno inumidito con alcool denaturato o detersivi liquidi neutri **non** abrasivi.
• L'impianto di illuminazione è progettato per l'uso durante la cottura e non per l'uso prolungato di illuminazione generale dell'ambiente. L'uso prolungato dell'illuminazione diminuisce notevolmente la durata media delle lampade.

**• Sostituzione delle lampade alogene (Fig.14.1):**
Per sostituire le lampade alogene **B** togliere il vetrino **C** facendo leva sulle apposite fessure.
Sostituire con lampade dello stesso tipo.
**Attenzione:** Non toccare la lampadina a mani nude.

**• Sostituzione delle lampade LED (Fig.14.2):**
Se la versione dell'apparecchio è con lampade LED per la sostituzione è necessario l'intervento di un tecnico specializzato.

**• Comandi luminosi (Fig.15):**
La simbologia è di seguito riportata:
**A =** tasto ILLUMINAZIONE
**B =** tasto OFF
**C =** tasto PRIMA VELOCITÀ
**D =** tasto SECONDA VELOCITÀ
**E =** tasto TERZA VELOCITÀ
**F =** tasto TIMER ARRESTO AUTOMATICO 15 minuti **(*)**

Se il vostro apparecchio è provvisto della funzione velocità **INTENSIVA**, partendo dalla TERZA velocità e tenendo premuto per 2 secondi circa il tasto **E** questa verrà attivata per 10 minuti dopo di che ritornerà alla velocità precedentemente impostata. Quando la funzione è attiva il LED lampeggia. Per interromperla prima dei 10 minuti premere di nuovo il tasto **E**.

Premendo il tasto **F** per 2 secondi (a cappa spenta) si attiva la funzione **"clean air"**. Questa funzione fa accendere il motore per 10 minuti ogni ora alla prima velocità. Appena attivata la funzione, il motore parte alla 1° velocità per la durata di 10 minuti durante i quali devono lampeggiare contemporaneamente il tasto **F** e il tasto **C**. Trascorso questo tempo il motore si spegne ed il led del tasto **F** rimane acceso di luce fissa fino a quando dopo altri 50 minuti riparte il motore alla prima velocità e i led **F** e **C** ricominciano a lampeggiare per 10 minuti e così via. Premendo qualsiasi tasto ad esclusione delle luci la cappa torna al suo funzionamento normale (es. se premo il tasto **D** si disattiva la funzione **"clean air"** e il motore viene impostato alla 2° velocità; premendo il tasto **B** la funzione si disattiva).

**(*)** La funzione **"TIMER ARRESTO AUTOMATICO"** ritarda l'arresto della cappa, che continuerà a funzionare alla velocità d'esercizio in corso al momento dell'accensione di questa funzione, di 15 minuti.

**• Saturazione filtri Antigrasso/Carbone attivo:**
-Quando il tasto **A** lampeggia con una frequenza di 2 sec. i filtri antigrasso devono essere lavati.
-Quando il tasto **A** lampeggia con una frequenza di 0,5 sec. i filtri carbone devono essere sostituiti.
Una volta ricollocato il filtro pulito bisogna resettare la memoria elettronica premendo il tasto **A** per circa 5 sec. fino a che termina di lampeggiare.

**• Comandi (Fig.16):**
**Tasto A =** Accende/Spegne le luci.
**Tasto B =** Accende/Spegne la cappa. L'apparecchio si accende alla 1° velocità. Se la cappa è accesa premere il tasto per 2 sec. per spegnere. Se la cappa si trova alla 1° velocità non è necessario tenere premuto il tasto per spegnere. Diminuisce la velocità del motore.
**Display C =** Indica la velocità del motore selezionata e l'attivazione del timer.
**Tasto D =** Accende la cappa. Aumenta la velocità del motore. Premendo il tasto dalla 3° velocità si inserisce la funzione intensiva per 10', poi l'apparecchio ritorna a funzionare alla velocità di esercizio al momento dell'attivazione. Durante questa funzione il display lampeggia.
**Tasto E =** Il Timer temporizza le funzioni, al momento dell'attivazione, per 15 minuti dopo di che queste vengono spente. Il Timer si disattiva ripremendo il tasto **E**. Quando la funzione Timer è attiva sul display deve lampeggiare il punto decimale. Se è in funzione la velocità intensiva il Timer non si può attivare.
Premendo il tasto **E** per 2 secondi, quando l'apparecchio è spento, si attiva la funzione **"clean air".**
Questa accende il motore per 10 minuti ogni ora alla prima velocità.
Durante il funzionamento il display deve visualizzare un movimento rotatorio dei segmenti periferici.
Trascorso questo tempo il motore si spegne e il display deve

visualizzare la lettera **"C"** fissa fino a quando dopo altri 50 minuti il motore riparte per altri 10 minuti e così via. Per ritornare al funzionamento normale premere qualsiasi tasto tranne quello delle luci. Per disattivare la funzione premere il tasto **E**.

• **Saturazione filtri Antigrasso/Carbone attivo:**
-Quando il display **C** lampeggia alternando la velocità d'esercizio con la lettera **F** (es.1 e F) i filtri antigrasso devono essere lavati.
-Quando il display **C** lampeggia alternando la velocità d'esercizio con la lettera **A** (es.1 e A) i filtri al carbone devono essere sostituiti o lavati a seconda del tipo di filtro.
Una volta ricollocato il filtro pulito bisogna resettare la memoria elettronica premendo il tasto **A** per circa 5 sec. fino a che termina di lampeggiare la segnalazione **F** o **A** del display **C**.

• **Comandi meccanici (Fig.17):**
La simbologia è di seguito riportata:
**A =** tasto ILLUMINAZIONE
**B =** tasto OFF
**C =** tasto PRIMA VELOCITÀ
**D =** tasto SECONDA VELOCITÀ
**E =** tasto TERZA VELOCITÀ.

**SI DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER EVENTUALI DANNI PROVOCATI DALLA INOSSERVANZA DELLE SUDDETTE AVVERTENZE.**

## ALLGEMEINES

Diese Anleitung bitte aufmerksam durchlesen, da sie wichtige Sicherheitshinweise zur Installation, zum Gebrauch und zur Wartung enthält. Die Anleitung für eventuelle zukünftige Konsultationen aufbewahren. Das Gerät wurde zum Gebrauch in Aspirationsversion (Luftausscheidung nach außen - **Abb.1B**), Fitrationsversion (innerer Luftumlauf - **Abb.1A**) oder mit äußerem Motor **(Abb.1C)** entworfen.

## SICHERHEITSHINWEISE

**1.** Vorsicht ist geboten, wenn gleichzeitig eine Abzugshaube und ein raumluftabhängiger Boiler oder ein offenes Feuer in Betrieb sind, die von einer anderen Energiequelle als Strom versorgt werden, da die Küchenhaube die Raumluft absaugt, die auch der Boiler oder das Feuer zur Verbrennung benötigen. Der Unterdruck im Raum darf den Wert von 4 Pa (4x10-5 bar) nicht übersteigen. Um einen sicheren Betrieb der Abzugshaube zu gewährleisten, ist daher immer auf eine ausreichende Belüftung des Raumes zu achten. Bei der Ableitung der Luft nach aussen müssen die nationalen Vorschriften eingehalten werden.

**Vor Anschluss des Modells an das Stromnetz:**
-Kontrollieren Sie das Typenschild an der Geräteinnenseite um sich zu vergewissern, ob Spannung und Stromstärke der des Stromnetzes entsprechen und die Steckdose geeignet ist. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Elektriker.
-Sollte das Speisekabel beschädigt sein, ist es durch ein anderes - beim Hersteller oder dessen Kundendienst erhältliches - Kabel oder mit einem speziellen Bausatz - zu ersetzen.
- Das Gerät muss mittels eines Steckers mit **3A-Sicherung** oder über die beiden Drähte des Zweiphasenanschlusses, die durch eine **3A-Sicherung** geschützt sind, an die Stromversorgung angeschlossen werden.

**2. Achtung!**
**Elektrogeräte können unter gewissen Umständen gefährlich sein!**
**A)Niemals die Filter kontrollieren, wenn die Dunstabzugshaube in Betrieb ist.**
**B) Die Lampen und die umliegenden Bereiche nicht während oder nach längerer Benutzung des Lichts berühren.**
**C) Es ist verboten, Speisen unter der Dunstabzugshaube zu flambieren.**
**D)Offene Flammen sind unbedingt zu vermeiden, da diese die Filter beschädigen und einen Brand verursachen können.**
**E) Beim Frittieren sind die Speisen ständig zu kontrollieren, um eine Entzündung von überhitztem Öl zu verhindern.**
**F) Vor jeglichen Wartungsarbeiten unbedingt den Netzstecker aus der Steckdose entfernen.**
**G)Das Gerät sollte nicht von kleinen Kindern oder gebrechlichen Personen ohne Beaufsichtigung benutzt werden.**
**H) Kleine Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzugehen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.**
**I) Der Raum muss über eine hinreichende Belüftung verfügen, wenn die Dunstabzugshaube mit anderen gas- oder brennstoffbetriebenen Geräten gleichzeitig verwendet wird.**
**L) Es besteht Brandgefahr, wenn die Reinigung nicht entsprechend den Anleitungen durchgeführt wird.**

Dieses Gerät ist gemäß der EU-Richtlinie 2002/96/EC, Waste Electrical Electronic Equipment (WEEE) gekennzeichnet. Sorgen Sie bitte dafür, dass das Gerät korrekt entsorgt wird, der Benutzer trägt dazu bei, den potentiellen negativen Folgen für Umwelt und Gesundheit vorzubeugen. Das auf dem Produkt oder auf den Begleitpapieren be findliche.

Symbol sagt aus, dass dieses Produkt nicht wie normaler Hausmüll behandelt werden darf, sondern dass es einer geeigneten Sammelstelle für das Recycling der elektrischen und elektronischen Geräteteile zugeführt werden muss. Entsorgen Sie bitte das Altgerät gemäß der lokalen Richtlinien. Für weitere Informationen hinsichtlich der Behandlung, der Wiederverwertung und des Recycling des Produkts wenden Sie sich bitte an die zuständige lokale Stelle, an die Sammelstelle für Hausmüll, oder an den Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben.

## INSTALLATIONSANLEITUNG

**• Montage und Anschluss müssen von einem Fachmann durchgeführt werden.**
**• Vor der Ausführung der Montagearbeiten Schutzhandschuhe anlegen.**

**• Elektroanschluss**
Hinweis! Kontrollieren Sie das im Gerät angebrachte Typenschild:
-Falls auf dem Typenschild das Symbol ⧈ angeführt wird, bedeutet dies, dass das Gerät nicht geerdet werden muss; folgen Sie somit den Anweisungen zur Isolierklasse II. - Ist auf dem Typenschild NICHT das Symbol ⧈ angeführt, folgen Sie den Anweisungen zur Isolierklasse I.

**Isolierklasse II**
Die Küchenhaube gehört zur Geräteklasse II, daher muss keine der Leitungen geerdet werden. Der Stecker muss nach der Montage des Geräts leicht zugänglich sein. Sollte das Gerät mit einem Kabel ohne Stecker ausgestattet sein, ist für den Anschluss an das Stromnetz ein allpoliger, der Last und den einschlägigen Vorschriften entsprechender Schalter mit einer Kontaktmindestöffnung von 3mm zwischen Gerät und Stromnetz vorzusehen.
Der Anschluss an das Stromnetz ist folgendermassen durchzuführen:
BRAUN = **L** Phase
BLAU = **N** Neutralleiter.

**Isolierklasse I**
Bei dem Gerät handelt es sich um ein Gerät der **Klasse I**, und muss demnach an einen Erdleiter angeschlossen werden.
Der Elektroanschluss ist wie folgt vorzunehmen:
BRAUN = **L** Phase
BLAU = **N** Neutralleiter
GELB/GRÜNE = ⏚ Erdungskabel.

Das Neutralleiterkabel muss an Klemme **N** angeschlossen werden, das **GELB/GRÜNE** Kabel dagegen an die neben dem Erdleiter-Symbol befindliche Klemme ⏚.

**Achtung:**
Stellen Sie beim elektrischen Anschluss bitte sicher, dass die Steckdose über einen Erdanschluss verfügt. Achten Sie bitte darauf, dass die Steckdose nach installierter Dunstabzugshaube leicht zugänglich ist. Im Falle eines Direktanschlusses an das Stromnetz muss zwischen Gerät und Netzleitung ein allpoliger Schalter mit einer Kontaktweite von mindestens 3mm, der der Belastung und den geltenden Richtlinien entspricht, installiert werden.

• Falls das benutzte Kochfeld ein Elektro-, Gas- oder Induktionsfeld ist, muss der Mindestabstand zwischen diesem und dem untersten Teil der Dunstabzugshaube mindestens **45 cm** betragen. Falls ein Verbindungsrohr verwendet wird, das aus zwei oder mehr Teilen zusammengesetzt ist, muss der obere Teil über den unteren gestülpt werden. Auf keinen Fall darf das Abluftrohr der Küchenhaube an ein Rohr angeschlossen werden, in dem Warmluft zirkuliert oder das zur Entlüftung von Geräten verwendet wird, die an eine andere Energiequelle als an Strom angeschlossen sind.
- Sollte das Gerät mit Abzugsvorrichtung montiert werden, bereiten Sie eine Luftabzugsöffnung vor.

• Es empfiehlt sich der Einsatz eines Luftableitungsrohres, das denselben Durchmesser aufweist, wie der der Luftabzugsöffnung. Die Verwendung eines Reduzierstücks könnte die Leistungen des Erzeugnisses beeinträchtigen und das Betriebsgeräusch erhöhen.

• Bevor Sie mit der Montage beginnen, entfernen Sie zur einfacheren Manövrierfähigkeit des Gerätes den Fettfilter **B (Abb.2**.2**)**.
Vor der Entfernung des Fettfilters sind jedoch - abhängig vom Modell, welches Sie besitzen, - die folgenden Schritte auszuführen.
**- Modell ohne Randabsaugungspaneel:**
Ziehen Sie an Griff **B** (siehe **Abb.2**.2).
Sollte das Gerät eine Lüfterverkleidung **M** besitzen, diese wie in **Abb.2**.3. gezeigt aushaken und abnehmen.
**- Modell mit Randabsaugungspaneel:**
Öffnen Sie das Paneel **C** (siehe **Abb.2**.1).
Ziehen Sie an Griff **B** (siehe **Abb.2**.2).
Sollte das Gerät eine Lüfterverkleidung **M** besitzen, diese wie in **Abb.2**.3. gezeigt aushaken und abnehmen.

**• Wandbefestigung:**
Die Unterseite der Dunstabzugshaube an der Wand vorzeichnen und dabei die in **Abb.3A** angegebenen Maße sowie den Mindestabstand von der Kochfläche berücksichtigen **(Abb.3B)**.
- Positionieren Sie die Befestigungsschablone an der Wand; achten Sie dabei darauf, dass die Linie mit der zuvor gezeichneten übereinstimmt (siehe vorheriger Abschnitt).
- Markieren und bohren Sie die Befestigungslöcher **(Abb.4)**.
- Befestigen Sie die 2 oberen Schrauben **K** und die Dübel, ohne sie vollständig anzuziehen **(Abb.4)**.
- Das Gerät an der Wand aufstellen **(Abb.5A)**.
- Darauf achten, dass die 2 Nivellierschrauben **J** angezogen sind **(Abb.5B**.1**)**.
- Das Gerät in waagerechter Position durch Betätigung der beiden Nivellierschrauben **J (Abb.5B**.1**)** ausrichten.
- Nach erfolgter Einstellung die Dunstabzugshaube mit den Schrauben **K (Abb.5C - Abb.5D)** endgültig befestigen.
- Damit das Motoraggregat bei einem Wartungseingriff leicht zu erreichen ist empfiehlt es sich, nach der endgültigen Nivellierung und Befestigung des Geräts die Bügel abzunehmen **(Abb.5B**.1**)**.
- Verwenden Sie zur Geräteinstallation Schrauben und Dübel, die für die jeweilige Wandart geeignet sind (zum Beispiel: Betonwände, Wände aus Gipspappe usw.).
- Sollten die Schrauben und Dübel als Geräteausstattung mitgeliefert werden, stellen Sie bitte sicher, dass diese für die Art der Wand, an die das Gerät montiert werden soll, geeignet sind.

**• Befestigung der teleskopischen, schmückenden Anschlusstücke:**
**Abluft-version**
- Die Abdeckung **M** aushaken und das Gitter **E** herausnehmen **(Abb.6)**.
- Das Stromkabel durch den Schlitz in der Abdeckung **M** wie in **Abb.8A**.1 gezeigt, führen.
- Nehmen Sie den Kabeldurchgang **H** und setzen Sie ihn zwischen das Versorgungskabel und dem Schlitz **(Abb.8A**.2**)**.
- Das flexible Rohr **L** (nicht inkl.) an die Dunstabzugshaube anschließen **(Abb.8B)**.
- Die Lüfterverkleidung **M** wieder anbringen und dabei darauf achten, dass diese einwandfrei an den Fixierstiften befestigt wird **G (Abb.8B)**.

**• Version mit Filter:**
- Die Abdeckung **M** aushaken und das Gitter **E** herausnehmen **(Abb.6)**.
- Das Stromkabel durch den Schlitz in der Abdeckung **M** wie in **Abb.7**.1 gezeigt, führen.
- Nehmen Sie den Kabeldurchgang **H** und setzen Sie ihn zwischen das Versorgungskabel und dem Schlitz **Abb.7**.2.
- Die Lüfterverkleidung **M** und das Gitter **E** befestigen; dabei darauf achten, das es perfekt an den Sicherungsbolzen **G (Abb.7)** angebracht wird.

**• Extras:**
Dieses Dunstabzugshauben-Modell kann auf Wunsch mit einem Dekorkamin ausgestattet werden. Fragen Sie den Händler Ihres Vertrauens danach.
Bevor man die Kaminverkleidung installiert, entfernt man die Abdeckung **M** und löst die 4 Schrauben **Q**, die die Fixierstifte **G** blockieren, siehe **Abb.10**.

**• Installation von modellen mit dekorkamin:**
**Abluft-version**
Legen Sie den Stromanschluss im Inneren des Dekorkamins. Regulieren Sie die Breite des Haltebügels des oberen Anschlusses **(Abb.9**.2**)**. Befestigen Sie ihn dann mit Hilfe der Schrauben **A** so an der Decke, dass er auf einer Achse mit der Dunstabzugshaube liegt; beachten Sie hierbei den angegebenen Abstand von der Decke **(Abb.9**.1**)**. Verbinden Sie über ein Flex-Rohr **L** den Flansch **F** mit der Luftabzugsöffnung **(Abb.11A)**.
Stecken Sie den oberen Kamin in den unteren und setzen Sie das Gehäuse auf **(Abb.11B)**.
Schieben Sie den oberen Kamin bis zum Haltebügel und befestigen Sie ihn mit den Schrauben **B (Abb.9**.2**)**.
Zur Verwandlung der Abzugshaube von der Aspirationsversion in die Filtrationsversion, beim Händler die Aktivkohlenfilter besorgen und die Montageanleitung befolgen.

**• Umluft-version:**
**Achtung!**
Die Filter müssen über Ihren Händler als Zubehör bestellt werden.
- Um das Gerät von der Version mit **DUNSTABZUG** in die Version mit **FILTER** umzurüsten, müssen bei Ihrem Händler

die Aktivkohlefilter als Zubehör bestellt werden. Es sind zwei verschiedene Sätze erhältlich: einer mit nicht wieder verwertbaren Filtern **(Abb.12)**, und ein weiterer mit wieder verwertbaren (waschbaren) Filtern **(Abb.13)**.
- Anders als der traditionelle Kohlefilter kann dieser Kohlefilter 12 – 15 Mal gewaschen und so reaktiviert werden.
Bei normalem Gebrauch der Dunstabzugshaube sollte der Filter alle 2 bis 3 Monate einmal gewaschen werden. Der Filter kann im Geschirrspueler auf hoechster Termperatur und Benutzung herkoemmlichen Geschirrspuelmittels gewaschen werden. Nach dem Waschen trocknen Sie den Filter im Backofen bei 100°C fuer 10 bis 15 Minuten, um ihn zu reaktivieren. Der Filter wird seine Eigenschaften zur Geruchsbeseitigung fuer ca. 3 Jahre behalten. Nach diesem Zeitraum sollte er ausgetauscht werden.

- Sollte sich in der Verpackung ein Bügel wie jener auf **Abb.13** befinden, müssen die 4 bereits in der Dunstanzugshaube befestigten Schrauben abgeschraubt und der Bügel mit den 4 zuvor entfernten Schrauben angebracht werden.
- Zum Austausch der regenerierbaren Aktivkohlefilter **Y** die Bügel von ihrem Sitz entfernen, indem sie nach außen gezogen werden **(Abb.13)**.

- Sollte Ihr Gerät keine Bügel besitzen so bedeutet dies, dass Ihr Aktivkohlefilter nicht wieder verwertbar ist **(Abb.12)**.
Die Filter müssen am Dunstabzugsaggregat in der Dunstabzugshaube befestigt werden, indem sie in dieses eingeführt und um 90 Grad gedreht werden, bis sie einrasten **(Abb.12)**.

## BENUTZUNG UND WARTUNG

• Es wird empfohlen, die Dunstabzugshaube schon vor Kochbeginn der Speisen einzuschalten. Es wird weiterhin empfohlen, das Gerät nach Beendigung des Kochvorgangs noch 15 Minuten weiterlaufen zu lassen, um den vollständigen Abzug der Kochdünste zu gewährleisten. Die Leistungsfähigkeit der Dunstabzugshaube hängt entscheidend von der Sorgfalt und Regelmäßigkeit der Wartung ab, insbesondere die des Fettfilters und die des Aktivkohlefilters.
• **Der Fettfilter** hat die Aufgabe, die in den Kochdünsten enthaltenen Fettpartikel zurückzuhalten. Er ist demnach der Verschmutzung besonders ausgesetzt und sollte, je nach Gebrauch und Kochgewohnheiten, in mehr oder weniger langen Zeitabschnitten gereinigt werden.
- Um der Brandgefahr vorzubeugen, müssen maximal alle 2 Monate die Fettfilter gewaschen werden. Das geht auch mit der Spülmaschine.
- Nach einigen Waschgängen können Farbveränderungen auftreten. Hieraus resultiert jedoch kein Anspruch auf kostenlosen Ersatz derselben.
Durch Nichteinhaltung der Vorgaben hinsichtlich des Austauschs und der Reinigung der Fettfilter kann Brand verursacht werden.
• **Die Aktivkohlefilter** dienen dazu, die Luft zu reinigen, die wieder in den Raum zurückgeführt wird. Die Filter sind weder waschbar noch wiederverwertbar und müssen spätestens alle vier Monate ausgewechselt werden. Die Sättigung der Aktivkohle hängt von der mehr oder minder langen Benutzungsdauer der Dunstabzugshaube, von der Art der zubereiteten Speisen und von der mehr oder weniger häufigen Reinigung des Fettfilters ab.
• Reinigen Sie die Haube innen und außen regelmäßig mit Spiritus oder einem neutralen Flüssigreiniger **ohne** Scheuermittel.
• Die Beleuchtung der Dunstabzugshaube ist dazu geplant, während des Kochvorgangs eingesetzt zu werden. Durch einen verlängerten Einsatz der Beleuchtung wird die durchschnittliche Lebensdauer der Leuchten erheblich gemindert.

• **Austausch der Halogenlampen (Abb.14**.1**):**
Nehmen Sie zum Austausch der Halogenlampe **B** die Glasabdeckung **C** (an den kleinen Schlitzen anheben) ab.
Tauschen Sie die Lampe durch eine desselben Typs aus.
**Achtung:** Fassen Sie die Halogenlampe nicht mit bloßen Händen an.

• **Auswechseln der LED-Lampen (Abb.14**.2**):**
Wenn die Geräteversion eine LED Lampe vorsieht, muss diese von einem spezialisiertem Techniker ausgewechselt werden.

• **Bedienung: Der beleuchtung (Abb.15)** die SimboLbezeichnungen sind folgend wiedergegeben:
**A =** Taste BELEUCHTUNG
**B =** Taste OFF
**C =** Taste ERSTE GESCHWINDIGKEIT
**D =** Taste ZWEITE GESCHWINDIGKEIT
**E =** Taste DRITTE GESCHWINDIGKEIT
**F =** TIMER AUTOMATISCHES ANHALTEN nach 15 Minuten **(*)**

Gerätversion mit Funktion Geschwindigkeit **INTENSIV:** man startet mit der DRITTEN Geschwindigkeit und hält die Taste **E** 2 Sekunden lang gedrückt, wodurch die intensive Geschwindigkeit 10 Minuten lang aktiviert wird, dann nimmt das Gerät erneut die zuvor eingestellte Geschwindigkeit an. Wenn die Funktion aktiv ist, blinkt die LED. Um sie vor Ablauf der 10 Minuten zu unterbrechen, wieder die Taste **E** drücken.

Wenn die Taste **F** zwei Sekunden lang gedrückt wird (bei ausgeschalteter Haube), wird die Funktion **"clean air"** aktiviert. Diese Funktion bewirkt das Anschalten des Motors für 10 Minuten pro Stunde mit der ersten Geschwindigkeit. Sofort nach der Aktivierung der Funktion startet der Motor mit der 1. Geschwindigkeit für die Dauer von 10 Minuten, während dieser Zeit müssen die Taste **F** und die Taste **C** gleichzeitig blinken. Nach Ablaufen dieser Zeit geht der Motor aus, und die Led der Taste **F** leuchtet fest weiter, bis der Motor nach weiteren 50 Minuten mit der ersten Geschwindigkeit neu startet und die Leds **F** und **C** wieder anfangen, 10 Minuten lang zu blinken, und so weiter. Durch Drücken jeder beliebigen Taste außer den Lichtern kehrt die Haube sofort zu ihrem normalen Funktionieren zurück (Beispiel: Wenn ich die Taste **D** drücke, wird die Funktion **"clean air"** deaktiviert, und der Motor geht sofort in die 2. Geschwindigkeit; wenn die Taste **B** gedrückt wird, wird die Funktion deaktiviert).

**(*)** Die Funktion **"TIMER AUTOMATISCHES ANHALTEN"** verzögert das Anhalten der Haube, die 15 Minuten mit der zum Zeitpunkt der Einschaltung dieser Funktion gewählten Betriebsgeschwindigkeit weiterläuft.

**• Sättigung der Fett- und Aktivkohlefilter:**
- Leuchtet die Taste **A** alle **2 Sek.** auf, müssen die **Fettfilter** gereinigt werden.
- Leuchtet die Taste **A** alle **0,5 Sek.** auf, müssen die **Kohlefilter** ausgetauscht werden.
Nachdem der gesäuberte Filter wieder eingesetzt wurde, muss der elektronische Speicher neu aktiviert werden, indem man die Taste **A** für circa **5 Sek.** gedrückt hält bis diese aufhört zu blinken.

• **Bedienung (Abb.16):**
**Taste A =** Schaltet die Beleuchtung ein/Aus.
**Taste B =** Motor ein-/Ausschalten. Das Gerät schaltet sich in der ersten Saugstärke ein. Wenn die Haube eingeschaltet ist, die Taste eine halbe Sekunde lang drücken, um sie abzuschalten. Ist die Haube in der ersten Saugstärke eingeschaltet, ist es zum Abschalten nicht erforderlich, die Taste zu drücken. Verringert die Geschwindigkeit des Motors.
**Display C =** Zeigt die gewählte Motorgeschwindigkeit und die Aktivierung der Timer-Funktion an.
**Taste D =** Schaltet den Motor ein. Erhöht die Geschwindigkeit des Motors. Wenn man, während die Haube in Betrieb ist, auf die 3° Geschwindigkeit drückt, stellt sich für 10 Minuten automatisch die "Intensiv-Stufe" ein, dann geht die Haube wieder auf die Geschwindigkeit zurück, welche vorher in Betrieb war. Während der Funktion "Intensiv-Stufe" leuchtet das Display auf.
**Taste E =** Der Timer steuert die Zeit der Funktionen. Ab der Aktivierung der Taste bleiben diese für 15 Minuten eingeschaltet und werden dann ausgeschaltet.
Der Timer kann durch erneuten Druck auf die Taste **E** deaktiviert werden. Bei aktivierter Timer-Funktion muss auf dem Display der Dezimalpunkt auf Blinklicht geschaltet sein. Befindet sich die Dunstabzugshaube auf Intensivstufe, kann der Timer nicht aktiviert werden.

Wird bei ausgeschaltetem Gerät die Taste **E** für 2 Sekunden gedrückt, wird die Funktion "**Clean Air**" aktiviert. Diese bewirkt das Einschalten des Motors für 10 Minuten jede Stunde auf der ersten Leistungsstufe. Während dieser Funktionsweise muss auf dem Display eine Rotationsbewegung der peripheren Segmente angezeigt sein. Nach Ablauf dieser Zeit schaltet der Motor ab und auf dem Display muss die Fix-Anzeige des Buchstaben "**C**" ersichtlich sein, und zwar so lange, bis nach weiteren 50 Minuten der Motor erneut für 10 Minuten startet, und so weiter.

• **Sättigung der Fett- und Aktivkohlefilter:**
- Blinkt das Display **C** bei Änderung der Betriebsgeschwindigkeit mit dem Buchstaben **F** (Bsp. 1 und **F**), müssen die **Fettfilter** gereinigt werden.
- Blinkt das Display **C** bei Änderung der Betriebsgeschwindigkeit mit dem Buchstaben **A** (Bsp. 1 und **A**), müssen die **Kohlefilter** ausgetauscht werden.
Nachdem der gesäuberte Filter wieder eingesetzt wurde, muss der elektronische Speicher neu aktiviert werden, indem man die Taste **A** für circa **5 Sek.** gedrückt hält bis die Blinkanzeige **F** oder **A** auf dem Display **C** erlischt.

**• Bedienung: (Abb.17) Der beleuchtung die simbolbezeichnungen sind folgend wiedergegeben:**
**A =** Taste BELEUCHTUNG
**B =** Taste OFF
**C =** Taste ERSTE GESCHWINDIGKEIT
**D =** Taste ZWEITE GESCHWINDIGKEIT
**E =** Taste DRITTE GESCHWINDIGKEIT.

**FÜR SCHÄDEN, DIE AUF DIE NICHTBEACHTUNG DER OBEN GENANNTEN ANWEISUNGEN ZURUCKZUFÜHREN SIND, WIRD KEINERLEI VERANTWORTUNG ÜBERNOMMEN.**

## GENERALIDADES

Lea atentamente el contenido del presente libro de instrucciones pues contiene indicaciones importantes para la seguridad en la instalación , el uso y el mantenimiento (Consérvelo para un posible consulta posterior). El aparato ha sido diseñado para el uso en versión aspiradora (evacuación de aire hacia el exterior – **Fig.1B**), filtrante (reciclaje del aire en el interior – **Fig.1A**) o con motor exterior **(Fig.1C)**.

## SUGERENCIAS PARA LA SEGURIDAD

**1.** Preste atención si funcionan contemporáneamente una campana aspirante y un quemador o una chimenea que toman el aire del ambiente y están alimentados por energía que no sea eléctrica, pues la campana aspirante toma del ambiente el aire que el quemador o la chimenea necesitan para la combustión.
La presión negativa del local no debe superar los 4 Pa (4x10-5 bares).
Para un funcionamiento seguro, realice primero una adecuada ventilación del local. Para la evacuación externa, aténgase a las disposiciones vigentes en su país.

**Antes de enchufar el modelo a la corriente eléctrica:**
- Controlar los datos de matrícula (que se encuentran en el interior del aparato) para constatar que la tensión y la potencia correspondan a la de la red y el enchufe de conexión sea idóneo. En caso de dudas, recurra a un electricista calificado.
- Si el cable de alimentación está dañado, se debe cambiar con un cable o conjunto especial de cables que puede suministrar tanto el fabricante como el servicio de asistencia técnica.
- Conecte el dispositivo a la red de alimentación a través de un enchufe con fusible 3A o a los dos cables de la línea bifásica protegidos por un **fusible 3A.**

**2. ¡Atención!**
**En determinadas circunstancias los electrodomésticos pueden ser peligrosos.**
**A) No intente controlar los filtros cuando la campana está en funcionamiento.**
**B) Durante el uso prolongado de la instalación de iluminación o inmediatamente después, no toque las lámparas ni las zonas adyacentes a ellas.**
**C) Está prohibido cocinar a fuego directo debajo de la campana.**
**D) Evite dejar la llama libre porque puede dañar los filtros y constituye un riesgo de incendio.**
**E) Controle constantemente los alimentos fritos para evitar que el aceite sobrecalentado se prenda fuego.**
**F) Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento, desconecte la campana de la red eléctrica.**
**G) Este aparato no debe ser utilizado por niños o personas que necesiten de supervisión.**
**H) Controle que los niños no jueguen con el aparato.**
**I) Cuando la campana se utiliza simultáneamente con aparatos que queman gas u otros combustibles, el ambiente debe estar adecuadamente ventilado.**
**L) Si las operaciones de limpieza no se realizan respetando las instrucciones, hay peligro de incendio.**

Este aparato está fabricado en conformidad con la Norma Europea 2002/96/EC, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). Controlando que este producto sea eliminado de modo correcto, el usuario contribuye a prevenir consecuencias negativas para el ambiente y la salud.

El símbolo en el producto o en la documentación adjunta, indica que este producto no debe ser tratado como residuo doméstico sino que debe ser entregado a un punto de recolección para reciclar aparatos eléctricos y electrónicos. Elimínelo siguiendo las normas locales para la eliminación de desechos. Para mayor información sobre el tratamiento, recuperación o reciclaje de este producto, llame a la oficina local encargada, al servicio de recolección de desechos domésticos o al negocio en el cual ha comprado el producto.

## INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

**• Las operaciones de montaje y conexión eléctrica deben ser efectuadas por personal especializado.**
**• Utilice guantes de protección antes de realizar las operaciones de montaje.**

**• Instalación eléctrica**
Importante: Controle los datos de la placa que se encuentra en el interior del aparato:
- Si en la placa se encuentra el símbolo ⧈ significa que el aparato no debe ser conectado a tierra, por lo tanto siga las instrucciones indicadas para la clase de aislamiento II.
- Si en la placa NO se encuentra el símbolo ⧈ siga las instrucciones correspondientes a la clase de aislamiento I.

**Clase de aislamiento II**
El aparato está construido en clase II, por lo tanto no se debe e conectar ningún cable a la toma de tierra.
El posición del enchufe debe ser de fácil acceso una vez instalado el aparato. Si el aparato posee un cable sin enchufe, para conectarlo a la red eléctrica es necesario instalar entre el aparato y la red de suministro un interruptor omnipolar con una apertura mínima de 3mm entre los contactos y las dimensiones adecuadas para la carga, conforme con las normas vigentes.
La conexión a la corriente eléctrica debe realizarse de la siguiente manera:
MARRÓN = **L** línea
AZUL = **N** neutro.

**Clase de aislamiento I**
Este aparato pertenece a la **clase I**, por lo tanto debe conectarse a la toma de tierra. La conexión a la red eléctrica debe efectuarse como sigue:
MARRÓN = **L** línea
AZUL = **N** neutro
AMARILLO/VERDE = ⏚ tierra.

El cable neutro debe conectarse al borne con el símbolo **N** mientras que el cable **AMARILLO/VERDE**, debe conectarse al borne cerca del símbolo de tierra ⏚.

**Atención:**
Durante la conexión eléctrica, controle que el enchufe de

corriente posea la conexión a tierra. Después del montaje de la campana de aspiración, controle que la posición del enchufe de alimentación eléctrica sea fácilmente accesible. Si se conecta directamente a la red eléctrica es necesario interponer entre el aparato y la red un interruptor omnipolar con una abertura mínima de 3mm entre los contactos, dimensionado con respecto a la carga y que cumpla con las normas vigentes.

• Si la placa de cocción que se utiliza es eléctrica, de gas o de inducción, la distancia mínima entre ésta y la parte más baja de la campana debe ser de por lo menos **45 cm**. Si debe usarse un tubo de conexión compuesto de dos o más partes, la parte superior debe estar fuera de la parte inferior. No conecte la descarga de la campana a un conducto en el que circúle airecaliente o que sea utilizado para evacuar los humos de aparatos alimentados por una energía que no sea eléctrica.
-En el caso de montaje del aparato en la versión aspirante, predisponer el orificio de evacuación aire.

• Se aconseja el uso de un tubo de evacuación de aire con el mismo diámetro que la boca de salida de aire. El uso de una reducción podría disminuir las prestaciones del producto y aumentar el ruido.

• Antes de realizar las operaciones de montaje, desactive el filtro antigrasa **B (Fig.2**.2**)**, para maniobrar el aparato más fácilmente.
Antes de realizar esta operación, cumpla con las siguientes fases, según el modelo que posea:
**-Modelo sin panel para la aspiración perimetral:**
Tire la manija **B** como se indica en la **Fig.2**.2.
Si el aparato se suministra con el casquete **M** sáquelo desenganchándolo como se muestra en la **Fig.2**.3
**-Modelo con panel para la aspiración perimetral:**
Abra el panel **C** como se indica en la **Fig.2**.1.
Tire la manija **B** como se indica en la **Fig.2**.2.
Si el aparato se suministra con el casquete **M** sáquelo desenganchándolo como se muestra en la **Fig.2**.3.

**• Fijación en la pared:**
Trace el lado inferior de la campana en el muro teniendo en cuenta las medidas indicadas en la **Fig.3A** y la distancia mínima que ha de dejarse desde la superficie de cocción **(Fig.3B)**.
-Coloque la plantilla de fijación sobre la pared, cuidando que la línea coincida con la trazada en el párrafo anterior.
-Realice una marca y luego los orificios de fijación **(Fig.4)**.
-Fije los 2 tornillos superiores **K** y las espigas para pared **(Fig.4)**. Los tornillos no deben ser enroscados completamente.
-Fije el aparato a la pared **(Fig.5A)**.
-Preste atención a que los 2 tornillos de nivelación **J** estén apretados **(Fig.5B**.1**)**.
-Alinee el aparato en posición horizontal mediante los dos tornillos de nivelación **J (Fig.5B**.1**)**.
-Una vez efectuada la regulación, fije la campana definitivamente con los tornillos **K (Fig.5C** - **Fig.5D)**.
-En caso de asistencia, para acceder más fácilmente al grupo motor, tras nivelar y fijar definitivamente el aparato, se recomienda sacar las bridas **(Fig.5B**.1**)**.
-En los distintos montajes utilice tornillos y espigas adecuados para el tipo de pared (por ej. cemento armado, cartón de yeso, etc.).
-Cuando los tornillos y las espigas se suministren con el producto, controle que sean adecuados para el tipo de pared a la que se debe fijar la campana.

**• Instalación para modelos sin chimeneas decorativas:**
**Versión extractora**
-Desenganche la cúpula **M** y quite la rejilla **E (Fig.6)**.
-Haga pasar el cable de alimentación por la ranura de la cúpula **M** como se india en la **Fig.8A**.1.
-Coloque el pasahilos **H** entre el cable de alimentación y la ranura **(Fig.8A**.2**)**.
-Conecte el tubo flexible **L** (no suministrado) a la campana **(Fig.8B)**.
-Vuelva a colocar el casquete **M** prestando atención a que se enganche perfectamente a los pernos de fijación **G (Fig.8B)**.

**• Versión filtrante:**
-Desenganche la cúpula **M** y quite la rejilla **E (Fig.6)**.
-Haga pasar el cable de alimentación por la ranura de la cúpula **M** como se india en la **Fig.7**.1.
-Coloque el pasahilos **H** entre el cable de alimentación y la ranura **Fig.7**.2.
-Fije el casquete **M** y la rejilla **E** prestando atención a que se enganche perfectamente a los pernos de fijación **G (Fig.7)**.

**• Opcional:**
Este modelo de campana puede poseer chimeneas decorativas opcionales que se solicitan al revendedor.
Antes de instalar las chimeneas decorativas hay que quitar el casquete **M** y destornillar los 4 tornillos **Q** que bloquean los pernos de fijación **G** como se indica en la **Fig.10**.

**• Instalación para modelos con chimeneas decorativas:**
**Versión extractora**
Coloque la alimentación eléctrica dentro de la unión decorativa.
Regule el ancho de la abrazadera de sostén de la unión superior **(Fig.9**.2**)**. Posteriormente fíjela al techo para que quede alineada con la campana, utilizando los tornillos **A** y respetando la distancia al techo indicada en la **Fig.9**.1. Conecte la brida **F** al orificio de evacuación de aire, utilizando el tubo flexible **L (Fig.11A)**.
Introduzca la unión superior dentro de la chimenea inferior y apoye sobre el armazón **(Fig.11B)**.
Extraiga la chimenea superior hasta el marco y fíjela con los tornillos **B (Fig.9**.2**)**.
Para transformar la campana de la versión aspiradora a la versión filtrante, solicite a su vendedor los filtros al carbón activo y seguir las instrucciones de montaje.

**• Versión filtrante:**
**¡Atención!**
Los filtros se deben encargar al revendedor como accesorio.
-Para transformar la campana de la versión **de ASPIRACIÓN** en la versión **FILTRANTE** pida a su revendedor los filtros de carbón como accesorio. Están disponibles dos tipos diferentes de Kit, uno con filtros no regenerables **(Fig.12)** y otro con los filtros regenerables (lavables) **(Fig.13)**.
A diferencia de los otros filtros de carbón, este filtro regenerable se puede lavar y volver a utilizar aproximadamente entre 12 y 15 veces.
Con un uso normal de la campana, este filtro se debe limpiar cada 2 o 3 meses. El filtro se puede lavar en lavavajillas a la máxima temperatura utilizando un detergente común para lavavajillas.
Después del lavado, para reactivar el filtro regenerable, es necesario secarlo en el horno a 100ºC, de 15 a 20 minutos. El filtro conservará su capacidad de absorción del olor durante tres años, después deberá ser sustituido.

- Si en el embalaje encuentra una brida como la que se muestra en la **Fig.13** hay que desenroscar los 4 tornillos ya fijados en el interior de la campana e instalar la brida con los 4 tornillos que se habían quitado antes.
- Para sustituir los filtros de carbón regenerables **Y**, es necesario extraer los estribos de su lugar tirándolos hacia afuera **(Fig.13)**.

- Si su producto no cuenta con una brida, quiere decir que el filtro de carbón no es regenerable **(Fig.12)**. Estos se deben aplicar en el grupo de aspiración situado en el interior de la campana, centrándolos respecto al mismo y girándolos de 90 grados hasta el disparo de parada **(Fig.12)**.

## USO Y MANTENIMIENTO

• Se recomienda poner en funcionamiento el aparato antes de proceder a la cocción de un alimento cualquiera. Se recomienda también, dejar funcionar el aparato durante 15 minutos después de haber finalizado la cocción para lograr una evacuación completa del aire viciado. El buen funcionamiento de la campana depende de la realización de un correcto y constante mantenimiento; se debe prestar una atención particular al filtro antigrasa y al filtro de carbón activo.
• **El filtro antigrasa** cumple la función de retener las partículas de grasa en suspensión en el aire, por lo tanto, puede atascarse en distintos momentos que dependen del uso del aparato.
- Para prevenir el peligro de incendios, es necesario lavar los filtros antigrasa cada 2 meses como máximo, para lo cual es posible utilizar un lavavajillas.
- Después de algunos lavados, se pueden verificar alteraciones del color. Si esto sucede, no constituye motivo de reclamo para su sustitución. Si no se cumplen las instrucciones de sustitución o de lavado, existe el riesgo de incendio de los filtros antigrasa.
• **Los filtros de carbón activo** sirven para depurar el aire que se devuelve al ambiente. Los filtros no se pueden lavar o regenerar y deben ser sustituidos cada cuatro meses como máximo. La saturación del carbón activo depende del uso más o menos prolongado del aparato, del tipo de cocina y de la regularidad con la que se realiza la limpieza del filtro antigrasa.
• Limpie frecuentemente la campana, tanto por dentro como por fuera, usando un paño bañado con alcohol de quemar o detergentes líquidos neutros **no** abrasivos.
• La instalación de iluminación ha sido proyectada para ser utilizada durante la cocción y no para su uso prolongado como iluminación general del ambiente.
El uso prolongado de la iluminación disminuye notablemente la duración media de las lámparas.

• **Sustitución de las lámparas halógenas (Fig.14**.1**):**
Para sustituir las lámparas halógenas **B** quite el vidrio **C** haciendo palanca en las ranuras correspondientes.
Sustitúyalas con lámparas del mismo tipo.
**Atención:** No toque la bombilla con las manos sin protección.

• **Sustitución de las lámparas LED (Fig.14**.2**):**
Si la versión del aparato es aquella con lámparas LED, para sustituirlas es necesaria la intervención de un técnico especializado.

• **Mandos: Luminosos (Fig.15) la simbología es la siguiente:**
**A =** botón ILUMINACION.
**B =** botón OFF
**C =** botón PRIMERA VELOCIDAD
**D =** botón SEGUENDA VELOCIDAD
**E =** botón TERCERA VELOCIDAD
**F =** botón TIMER PARADA AUTOMÁTICA 15 MINUTOS **(*)**.

Si su aparato está equipado con la función velocidad **INTENSIVA**, partiendo de la TERCERA velocidad y manteniendo presionado por 2 segundos aproximadamente el botón **E**, esta se activará por 10 minutos y después regresará a la velocidad configurada anteriormente.
Cuando la función es activa el LED relampagea. Para interrumpirla antes de los 10 minutos presione la tecla **E** de nuevo.

Presionando el botón **F** por dos segundos (con la campana apagada) se activa la función **"clean air"**. Esta función enciende el motor por 10 minutos cada hora en la primera velocidad. Apenas sea activada la función, el motor parte con la 1° velocidad por un período de 10 minutos, durante los cuales deben relampagear los botones **F** y **C** contemporaneamente. Terminado este período el motor se apaga y el led del botón **F** se mantiene encendido con una luz fija por 50 minutos.
En ese momento el motor reparte en la primera velocidad, los leds **F** y **C** recomienzan a relampagear por 10 minutos y se repite el ciclo. Presionando cualquier botón, a excepción de las luces, la campana inmediatamente regresa a su funcionamiento normal (ej. presionando el botón **D** se desactiva la función **"clean air"** y el motor cambia a la 2° velocidad; presionando el botón **B** la función se desactiva).

**(*)** La función **"TIMER PARADA AUTOMATICA"** retarda la parada de la campana, que continuará a funcionar a la velocidad seleccionada en el momento del encendido de esta función, 15 minutos.

• **Saturación de los filtros antigrasa/carbón activo:**
-Cuando el botón **A** centellea con una frecuencia de **2 seg.**, los filtros **antigrasa** deben ser lavados.
-Cuando el botón **A** centellea con una frecuencia de **0,5 seg.**, los filtros **de carbón** deben ser sustituidos.
Después que se vuelve a colocar el filtro limpio, es necesario reiniciar la memoria electrónica presionando el botón **A** durante **5 seg.** hasta que deje de centellear.

• **Mandos (Fig.16):**
**Botón A =** Enciende\Apaga las luces.
**Botón B =** Enciende\Apaga el motor. El aparato pone en marcha en la 1° velocidad. Si la campana está encendida apriete el botón 2 segundos para apagar. Si la campana está en la 1° velocidad no hay que apretar el botón para apagar. Disminuye la velocidad del motor.
**Display C =** Indica la velocidad del motor seleccionada y la puesta en marcha del timer.
**Botón D =** Enciende el motor. Aumenta la velocidad del motor. Pulsando el pulsador de la tercera velocidad se introduce la función intensiva por 10 minutos, después el aparado vuelve a funcionar a la velocidad de ejercicio al momento de la activación. Durante esta función el display relampagua.
**Botón E =** El Timer temporiza las funciones, al momento de la activación, por 15 minutos después de que se han apagado. El Timer se desactiva volviendo a oprimir el botón **E**. Cuando la función **Timer** está encendida, en el display debe relampaguear el punto decimal. No se puede activar si está funcionando la velocidad intensiva del Timer.
Si oprime el botón **E** por un par de segundos, mientras el aparato está apagado, se activa la función **"clean air"**. Que enciende el motor en la primera velocidad a 10 minutos por

cada hora. Durante el funcionamiento, se debe visualizar en el display un movimiento giratorio de los segmentos periféricos. Transcurrido dicho tiempo el motor se apaga, y se visualiza la letra "C" fija en el display, después de 50 minutos éste arranca de nuevo por otros 10 minutos y así sucesivamente. Para regresar al funcionamiento normal apriete cualesquiera de los botones excepto el de la luz. Para desactivar la función oprima el botón **E**.

• **Saturación de los filtros antigrasa/carbón activo:**
-Cuando el display **C** centellea alternando la velocidad de funcionamiento con la letra **F** (por ej.: 1 y F), deben lavarse los filtros antigrasa.
-Cuando el display **C** centellea alternando la velocidad de funcionamiento con la letra **A** (por ej.: 1 y A), deben sustituirse los filtros de carbón.
Después que ha vuelto a colocar el filtro limpio, debe resetear la memoria electrónica presionando el botón **A** durante 5 seg. aproximadamente hasta que deja de centellear la señalación **F** o **A** del display **C**.

• **Mandos: (Fig.17) Mecánicos la simbología es la siguiente:**
**A =** botón ILUMINACION
**B =** botón OFF
**C =** botón PRIMERA VELOCIDAD
**D =** botón SEGUENDA VELOCIDAD
**E =** botón TERCERA VELOCIDAD.

**EL FABRICANTE NO SE HACE RESPONSABLE DE LOS DAÑOS PRODUCIDOS POR EL INCUMPLIMIENTO DE ESTAS ADVERTENCIAS.**

## GÉNERALITÉS

Lire attentivement le contenu du mode d'emploi puisqu'il fournit des indications importantes concernant la sécurité d'installation, d'emploi et d'entretien. Le conserver pour d' ultérieures consultations. L'appareil a été conçu pour être utilisé dans le modèle aspirant (évacuation de l'air à l'extérieur – **Fig.1B**), filtrant (retour de l'air à l'intérieur – **Fig.1A**) ou doté d'un moteur externe **(Fig.1C)**.

## CONSEILS POUR LA SÉCURITÉ

**1.** Attention, lorsque dans la même pièce vous utilisez simultanément la hotte à évacuation avec un brûleur ou une cheminée alimentés par une énergie autre que l'électricité, vous pouvez créer un problème "d'inversion de flux". Dans ce cas la hotte aspire l'air nécessaire à leur combustion. La dépression dans le local ne doit pas dépasser les 4 Pa (4x10-5 bar). Pour un fonctionnement en toute sécurité, n'oubliez pas de prévoir une ventilation suffisante du local. Pour l'évacuation vers l'extérieur, veuillez vous référer aux dispositions en vigueur dans votre pays.

**Avant de brancher la hotte au réseau de distribution électrique:**
-Lire les données reportées sur la plaquette d'identification (appliquée à l'intérieur de la hotte) pour vérifier si le voltage et la puissance correspondent à ceux du réseau. Contrôler aussi si la prise est adaptée.
- En cas de doutes, contacter un électricien qualifié.
Si le câble d'alimentation est abîmé, il faut le remplacer par un autre câble ou par un ensemble, spécialement prévus, que vous pouvez commander au fabricant ou à un de ses services d'assistance technique.
-Raccorder le dispositif au secteur à l'aide d'une prise avec **fusible 3A** ou aux deux fils du diphasé protégés par un **fusible 3A**.

**2. Attention!**
**Dans certaines circonstances les électroménagers peuvent être dangereux.**
**A) N'essayez pas de contrôler l'état des filtres quand la hotte est en marche.**
**B) Ne jamais toucher les lampes et les zones adjacentes, pendant et tout de suite après l'utilisation prolongée de l'éclairage.**
**C) Il est absolument interdit de flamber sous la hotte.**
**D) Évitez de laisser des flammes libres, elles sont dangereuses pour les filtres et pour les risques d'incendie.**
**E) Surveillez constamment les fritures pour éviter que l'huile surchauffée prenne feu.**
**F) Avant de procéder à toute opération d'entretien, coupez l'alimentation électrique de la hotte.**
**G) Cet appareil ne peut pas être utilisé par des enfants ou par des personnes nécessitant une surveillance.**
**H) Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil.**
**I) Lorsque la hotte est utilisée en présence d'appareils utilisant du gaz ou d'autres combustibles, la pièce doit être correctement ventilée.**
**L) Si le nettoyage n'est pas réalisé conformément aux instructions, un incendie peut se déclarer.**

Cet appareil est marqué conformément à la Directive européenne 2002/96/CE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Assurez-vous que cet appareil soit mis au rebus selon la réglementation en vigueur, vous éviterez ainsi des conséquences néfastes sur l'environnement et la santé.

Le symbole appliqué sur le produit ou sur la documentation jointe rappelle que cet appareil ne doit pas être traité comme un déchet domestique mais faire l'objet d'une collecte sélective dans une déchetterie spécialisée dans le recyclage des appareils électriques et électroniques. Conformez-vous aux réglementations locales sur la collecte et l'élimination des déchets. Pour tout autre renseignement sur le traitement, la récupération et le recyclage de cet appareil, veuillez contacter le bureau concerné de votre ville, le service de collecte des déchets domestiques ou le magasin où vous avez acheté votre appareil.

## INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION

**• Le montage et le branchement électrique doivent être effectués par un personnel spécialisé.**
**• Utiliser des gants de protection avant de procéder aux opérations de montage.**

**• Connexion électrique**
Remarque! Consulter la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil:
-Le symbole ⧈ y figure. Cela signifie que l'appareil ne doit pas être relié à la terre. Respecter les conditions applicables pour les appareils de la classe d'isolation II.
-Si le symbole ⧈ NE FIGURE PAS sur la plaque signalétique, suivre les consignes pour les appareils de classe I.

**Classe d'isolation II**
L'appareil est construit en classe II, pour cela aucun cable ne doit être connecté avec la prise terre.
La prise doit être accessible après l'installation de l'appareil.
Si l'appareil est équipé d'un cordon dépourvu de fiche, un interrupteur omnipolaire ayant une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3mm, dimensionné à la charge et conforme aux réglementations applicables en la matière, doit être intercalé entre le secteur et l'appareil.
La connection avec le réseau électrique doit être éxécutée comme suit:
MARRON = **L** ligne
BLEU = **N** neutre.

**Classe d'isolation I**
Cet appareil est fabriqué en **classe I**, il faut par conséquent le raccorder à une prise de terre.
Procédez au raccordement électrique comme suit:
MARRON = **L** ligne
BLEU = **N** neutre
JAUNE/VERT = ⏚ terre.

Le câble neutre doit être raccordé à la borne portant le symbole **N** tandis que le câble **JAUNE/VERT**, doit être raccordé à la borne près du symbole de terre ⏚.

**Attention:**
Lors des opérations de raccordement électrique, assurez-vous que la prise de courant comporte bien une borne de mise à

la terre. Une fois l'installation terminée, cette prise doit être facilement accessible. Un interrupteur omnipolaire ayant une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3mm, dimensionné à la charge et conforme aux réglementations applicables en la matière, doit être intercalé entre le secteur et l'appareil en cas de raccordement direct au secteur.

• En cas de table de cuisson électrique, à gaz ou à induction, il faut prévoir une distance de sécurité d'au moins **45 cm** entre cette dernière et le point le plus bas de la hotte. S'il doit être utilisé un tuyau de connection composé de deux ou plusieurs parties, la partie superieure doit être à l'exterieur de celle inférieure.
Ne pas relier le tuyau d'échappement de la hotte à un conduit dans lequel circule de l'air chaud ou employé pour évacuer les fumées des appareils alimentés par une énergie differente de celle électrique.
-S'il s'agit d'une hotte aspirante, il faudra prévoir une ouverture pour l'évacuation de l'air.

• Nous conseillons d'utiliser un tuyau d'évacuation de l'air de même diamètre que l'orifice de sortie de l'air. L'utilisation d'une réduction pourrait diminuer les performances du produit et augmenter le niveau sonore.

• Avant de procéder aux opérations de montage, ôtez le filtre anti-gras **B (Fig.2**.2**)** pour faciliter la manipulation de l'appareil.
Avant d'effectuer cette opération, procédez comme suit, selon les différents modèles:
**-Modèle sans panneau d'aspiration périmétral:**
Tirez la poignée **B** comme illustré **Fig.2**.2.
Si l'appareil est fourni avec la coupole **M**, enlever cette dernière en la décrochant comme indiqué sur la **Fig.2**.3.
**-Modèle avec panneau d'aspiration périmétral:**
Ouvrez le panneau **C** comme illustré **Fig.2**.1.
Tirez la poignée **B** comme illustré **Fig.2**.2.
Si l'appareil est fourni avec la coupole **M**, enlever cette dernière en la décrochant comme indiqué sur la **Fig.2**.3.

• **Fixation au mur:**
Tracer le bord inférieur de la hotte sur le mur en tenant compte des mesures indiquées dans la **figure 3A** et de la distance minimale du plan de cuisson **(Fig.3B)**.
-Positionnez le gabarit de perçage contre le mur, en veillant à ce que la ligne se superpose bien à la ligne tracée précédemment sur le mur.
-Repérez et percez les trous de fixation **(Fig.4)**.
-Fixez les 2 vis supérieures **K** sans serrer à fond et les chevilles expansives **(Fig.4)**.
-Positionner l'appareil contre le mur **(Fig.5A)**.
-Contrôler que les 2 vis de compensation **J** soient bien serrées **(Fig.5B**.1**)**.
-Aligner l'appareil en position horizontale en intervenant sur les deux vis de compensation **J (Fig.5B**.1**)**.
-Après avoir complété le réglage, fixer définitivement la hotte à l'aide des vis **K (Fig.5C - Fig.5D)**.
-Pour pouvoir accéder plus facilement au groupe moteur en cas d'assistance, après avoir nivelé et fixé définitivement l'appareil, nous conseillons d'enlever les étriers **(Fig.5B**.1**)**.
-Pour les opérations de montage, utilisez des vis et des chevilles adaptées à la nature du mur (béton armé par ex. ou placoplâtre, etc.).
-Si les vis et chevilles sont fournies avec l'appareil, assurez-vous qu'elles soient bien adaptées à la nature du mur qui supportera la hotte.

• **Installation des modeles sans cheminees decoratives:**
**Version a evacuation exterieure**
-Décrochez le chapeau **M** et retirez la grille **E (Fig.6)**.
-Faites passer le câble d'alimentation par la fente du chapeau **M** voir **Fig.8A**.1.
-Prenez le passe-fil **H** et placez-le entre le câble d'alimentation et la fente **(Fig.8A**.2**)**.
-Raccorder le tuyau flexible **L** (non inclus) à la hotte **(Fig.8B)**.
-Positionner à nouveau la coupole **M** en faisant attention qu'elle s'accroche parfaitement aux pivots de fixation **G (Fig.8B)**.

• **Version filtrante:**
-Décrochez le chapeau **M** et retirez la grille **E (Fig.6)**.
-Faites passer le câble d'alimentation par la fente du chapeau **M** voir **Fig.7**.1.
-Prenez le passe-fil **H** et placez-le entre le câble d'alimentation et la fente **(Fig.7**.2**)**.
-Fixer la coupole **M** et la grille **E** en faisant attention qu'elles s'accrochent parfaitement aux pivots de fixation **G (Fig.7)**.

• **Options:**
En option, ce modèle de hotte peut être équipé de cheminées décoratives que vous pouvez commander à votre vendeur.
Avant d'installer les cheminées décoratives, il faut éliminer la coupole **M** et dévisser les 4 vis **Q** qui bloquent les goujons de fixation **G** comme indiqué sur la **figure10**.

• **Installation des modeles avec cheminees decoratives:**
**Version a evacuation exterieure**
Préparez l'alimentation électrique à l'intérieur de l'espace prévu pour le raccord décoratif.
Réglez la largeur de l'étrier de support du raccord supérieur **(Fig.9**.2**)**. Ensuite fixez-le au plafond, en position axiale par rapport à votre hotte, à l'aide des vis **A** et en respectant la distance à partir du plafond indiquée **(Fig.9**.1**)**. A l'aide d'un tuyau flexible **L** raccordez la bride **F** au trou d'évacuation de l'air **(Fig.11A)**.
Glissez la cheminée supérieure à l'intérieur de la cheminée inférieure et posez-la sur la hotte **(Fig.11B)**. Déboîtez la cheminée supérieure jusqu'à l'étrier et fixez-la à l'aide des vis **B (Fig.9**.2**)**. Si on veut transformer la hotte du modèle aspirant au modèle filtrant, demander à votre revendeur les filtres au charbon actif et suivre les instructions de montage.

• **Version recyclage:**
**Attention!**
Les filtres doivent être commandés, comme accessoire, auprès de votre revendeur.
-Pour transformer la hotte de la version **ASPIRANTE** à la version **FILTRANTE** les filtres au charbon doivent être commandés auprès du revendeur comme accessoire. Il existe deux types de Kits, le premier avec les filtres non régénérables **(Fig.12)** et le deuxième avec les filtres régénérables (lavables) **(Fig.13)**.
Contrairement aux autres filtres à charbon, ce filtre régénérable est lavable et peut être réutilisé jusqu'à 12-15 fois environ.
En cas d'utilisation normale de la hotte, il faut nettoyer ce filtre tous les 2-3 mois. Le filtre est lavable au lave-vaisselle à la température maximale en utilisant un détergent du commerce pour lave-vaisselle. Après le lavage, pour remettre en service le filtre régénérable il est nécessaire de le faire sécher dans le four à 100° pendant 15-20 minutes. Ce filtre va conserver sa capacité d'absorption des odeurs pendant trois ans, après lesquels il doit être remplacé.

-Si vous trouvez dans l'emballage un étrier comme celui indiqué dans la **Fig.13** il faut dévisser les 4 vis déjà installées à l'intérieur de la hotte et installer l'étrier en utilisant les 4 vis enlevées précédemment.
-Pour remplacer les filtres à charbon régénérables **Y**, dégager les fixations de leur emplacement en les tirant vers l'extérieur **(Fig.13)**.

-Si votre produit n'est pas fourni avec l'étrier, cela signifie que le filtre au charbon actif n'est pas régénérable **(Fig.12)**.
Ceux-ci doivent être appliqués au groupe d'aspiration placé à l'intérieur de la hotte en les centrant sur ce dernier et en les tournant de 90º jusqu'à entendre le déclic d'arrêt **(Fig.12)**.

## EMPLOI ET ENTRETIEN

• Il est conseillé de mettre en service la hotte quelques minutes avant de commencer à cuisiner. De même il est conseillé de l'arrêter 15 minutes après avoir terminé la cuisson pour éliminer au maximum les odeurs et évacuer l'air vicié. Le bon fonctionnement de la hotte est lié à la fréquence des opérations d'entretien et, plus particulièrement, à l'entretien du filtre anti-graisse et du filtre à charbon actif.
• **Le filtre anti-graisse** a pour rôle de retenir les particules grasses en suspension dans l'air. Il peut donc se boucher plus ou moins rapidement selon la fréquence d'utilisation de la hotte.
-Pour prévenir tout risque d'incendie, il faut laver les filtres anti-graisse au moins tous les 2 mois, ces derniers son lavables même au lave-vaisselle.
-Après plusieurs lavages, ils peuvent changer de couleur. Ceci ne donne pas droit à réclamation ni droit, par conséquent, à leur remplacement.
Le non-respect des consignes de remplacement et de lavage peut entraîner un risque d'incendie des filtres anti-graisse.
• **Les filtres à charbon actif** servent à filtrer l'air qui est ensuite renvoyé dans la pièce. Les filtres ne sont ni lavables ni régénérables, il faut par conséquent les changer au moins tous les quatre mois. La saturation du charbon actif dépend de l'utilisation plus ou moins prolongée de l'appareil, du type de cuisine pratiquée et de la régularité du nettoyage du filtre anti-graisse.
• Nettoyez fréquemment la hotte, à l'intérieur et à l'extérieur, à l'aide d'un chiffon imbibé d'alcool dénaturé ou de détergents liquides neutres **non** abrasifs.
• N'utiliser l'éclairage de la hotte que pendant la cuisson, ce dernier n'est en effet pas conçu pour un éclairage général prolongé de la pièce. Une utilisation prolongée de l'éclairage diminue considérablement la durée de vie moyenne des lampes.

• **Remplacement des lampes halogènes (Fig.14**.1**):**
Pour changer les lampes halogènes **B** retirez le verre **C** en faisant levier dans les fentes prévues.
Remplacez-les par des lampes de même type.
**Attention:** Ne touchez pas aux lampes mains nues.

• **Remplacement des lampes à LED (Fig.14**.2**):**
Si la version de l'appareil est avec lampes à LED, elles doivent être obligatoirement remplacées par un technicien spécialisé.

• **Commandes: Lumineux (Fig.15) le symbole sont le suivant:**
**A =** touche ECLAIRAGE
**B =** touche OFF
**C =** touche PREMIERE VITESSE
**D =** touche DEUXIEME VITESSE
**E =** touche TROISIEME VITESSE
**F =** touche MINUTEUR ARRET AUTOMATIQUE 15 minutes **(*)**

Si votre appareil est pourvu de la fonction vitesse **INTENSIVE**, en partant de la TROISIÈME vitesse et en maintenant pressée pendant environ 2 secondes la touche **E**, elle sera mise en fonction pendant 10 minutes après lesquelles elle reviendra à la vitesse précédemment programmée.
Quand la fonction est active, la LED clignote. Pour l'interrompre avant les 10 minutes, presser de nouveau sur la touche **E.**

En appuyant sur le bouton **F** pendant 2 secondes (lorsque la hotte est allumée), la fonction **«clean air»** s'active. Cette fonction démarre le moteur pour 10 minutes par heure à la première vitesse.
Dès que la fonction est activée, le moteur démarre en 1ère vitesse pour 10 minutes pendant lesquelles les boutons **F** et **C** doivent clignoter en même temps. A la fin de ce temps, le moteur s'arrête et la diode électroluminescente du bouton **F** reste allumée sans clignoter jusqu'à ce que le moteur reparte en 1ère vitesse 50 minutes plus tard. Les diodes électroluminescentes **F** et **C** recommencent à clignoter pendant 10 minutes et ainsi de suite. En appuyant sur n'importe quelle touche à l'exception des touches de lumière, la hotte retourne immédiatement à son fonctionnement normal (ex. en appuyant sur le bouton **D** la fonction **«clean air»** se désactive et le moteur passe directement à la 2ème vitesse; en appuyant sur le bouton **B** la fonction se désactive).

**(*)** La fonction **"MINUTER ARRÊT AUTOMATIQUE"** retarde l'arrêt de la hotte, qui continuera de fonctionner à la vitesse de service en cours au moment de l'activation de cette fonction, pendant 15 minutes.

• **Saturation filtres anti-gras/charbon actif:**
-Quand la touche **A** se met à clignoter par intervalles de **2 secondes**, il est temps de laver les filtres **anti-gras**.
-Quand la touche **A** se met à clignoter par intervalles de **0,5 secondes**, il est temps de changer les filtres **à charbon**.
Après avoir remis le filtre propre à sa place, procéder à une remise à zéro la mémoire électronique en appuyant **5 secondes** de suite sur la touche **A** jusqu'à ce que cette dernière cesse de clignoter.

• **Commandes (Fig.16):**
**Touche A =** Allume/Éteint les lumières.
**Touche B =** Met en marche et arrête le moteur. L' appareil s'allume à la 1° vitesse. si la hotte est allumée, appuyer sur la touche pendant 2 sec. pour éteindre. Si la hotte se trouve à la 1° vitesse, il n'est pas nécessaire de tenir la touche appuyée pour éteintre. Diminue la vitesse du moteur.
**Display C =** Indique la vitesse du moteur sélectionnée et l'activation du timer.
**Touche D =** Met en marche le moteur. Augmente la vitesse du moteur. En pressant la touche de la 3ème vitesse la fonction intensive s'active pendant 10', puis l'appereil recommance à fonctionner à la vitesse d'exercice au moment de la première activation. Pendant cette fonction le display clignote.
**Touche E =** Au moment de l'activation le Minuteur temporise les fonctions pendant 15 minutes, après quoi ces dernières s'éteignent. En pressant la touche E, le Minuteur se désactive. Quand la fonction Minuteur est active, le point décimal doit clignoter sur l'écran. Si la vitesse intensive est en fonction, le Minuteur ne peut être activé.
En pressant la touche **E** pendant 2 secondes, quand l'appareil est éteint, la fonction **"clean air"** s'active. Cette dernière met

en marche le moteur chaque heure pendant 10 minutes à la première vitesse. Durant le fonctionnement l'écran doit visualiser un mouvement rotatif des segments périphériques. Après quoi le moteur s'éteint et l'écran doit visualiser la lettre "**C**" fixe, jusqu'à ce qu'après 50 autres minutes, le moteur reparte pendant 10 minutes supplémentaires et ainsi de suite. Pour retourner au fonctionnement normal presser n'importe quelle touche sauf celle de l'éclairage. Pour désactiver la fonction presser la touche **"E"**.

• **Saturation filtres anti-gras/charbon actif:**
-Quand l'afficheur **C** clignote et visualise alternativement la vitesse de fonctionnement et la lettre **F** (1 et F par ex.) il est temps de laver les filtres anti-gras.
-Quand l'écran **C** clignote et visualise alternativement la vitesse de fonctionnement et la lettre **A** (1 et A par ex.) il est temps de changer les filtres à charbon actif.
Après avoir remis le filtre propre à sa place, procéder à une remise à zéro de la mémoire électronique en appuyant 5 secondes de suite sur la touche **A** jusqu'à ce que **F** ou **A** cesse de clignoter sur l'afficheur **C**.

• **Commandes: (Fig.17) Mécaniques les symboles sont les suivants:**
**A** = touche ECLAIRAGE
**B** = touche OFF
**C** = touche PREMIERE VITESSE
**D** = touche DEUXIEME VITESSE
**E** = touche TROISIEME VITESSE.

**NOUS DECLINOS TOUTE RESPONSABILI TE POUR LES EVENTUELS DÉGATS PROVOQUÉS PAR L'INOBSERVATION DES SUSDITES INSTRUCTIONS.**

## GENERAL

Carefully read the following important information regarding installation safety and maintenance. Keep this information booklet accessible for further consultations. The appliance has been designed for use in the ducting version (air exhaust to the outside – **Fig.1B**), filtering version (air circulation on the inside – **Fig.1A**) or with external motor (**Fig.1C**).

## SAFETY PRECAUTION

**1.** Take care when the cooker hood is operating simultaneously with an open fireplace or burner that depend on the air in the environment and are supplied by other than electrical energy, as the cooker hood removes the air from the environment which a burner or fireplace need for combustion. The negative pressure in the environment must not exceed 4Pa (4x10-5 bar). Provide adequate ventilation in the environment for a safe operation of the cooker hood. Follow the local laws applicable for external air evacuation.

**Before connecting the model to the electricity network:**
-Control the data plate (positioned inside the appliance) to ascertain that the voltage and power correspond to the network and the socket is suitable. If in doubt ask a qualified electrician.
-If the power supply cable is damaged, it must be replaced with another cable or a special assembly, which may be obtained direct from the manufacturer or from the Technical Assistance Centre.
-This device must be connected to the supply network through eiter a plug **fused 3A** or hardwired to a **2 fase** spur protected by **3A fuse.**

**2. Warning!**
**In certain circumstances electrical appliances may be a danger hazard.**
**A) Do not check the status of the filters while the cooker hood is operating.**
**B) Do not touch bulbs or adjacent areas, during or straight after prolonged use of the lighting installation.**
**C) Flambè cooking is prohibited underneath the cooker hood.**
**D) Avoid free flame, as it is damaging for the filters and a fire hazard.**
**E) Constantly check food frying to avoid that the overheated oil may become a fire hazard.**
**F) Disconnect the electrical plug prior to any maintenance.**
**G) This appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.**
**H) Young children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.**
**I) There shall be adequate ventilation of the room when the rangehood is used at the same time as appliances burning gas or other fuels.**
**L) There is a risk of fire if cleaning is not carried out in accordance with the instructions.**

This appliance conforms to the European Directive EC/2002/96, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).
By making sure that this appliance is disposed of in a suitable manner, the user is helping to prevent potential damage to the environment or to public health.

The symbol on the product or on the accompanying paperwork indicates that the appliance should not be treated as domestic waste, but should be delivered to a suitable electric and electronic appliance recycling collection point. Follow local guidelines when disposing of waste. For more information on the treatment, re-use and recycling of this product, please contact your local authority, domestic waste collection service or the shop where the appliance was purchased.

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

**• Assembly and electrical connections must be carried out by specialised personnel.**
**• Wear protective gloves before proceeding with the installation.**

**• Electric Connection**
Note: Verify the data label placed inside the appliance:
-If the symbol ⧈ appears on the plate, it means that no earth connection must be made on the appliance, therefore follow the instructions concerning insulation class II.
-If the symbol ⧈ DOES NOT appear on the plate, follow the instructions concerning insulation class I.

**Insulation class II**
The appliance has been manufactured as a class II, therefore no earth cable is necessary.
The plug must be easily accessible after the installation of the appliance. If the appliance is equipped with power cord without plug, a suitably dimensioned omnipolar switch with 3mm minimum opening between contacts must be fitted between the appliance and the electricity supply in compliance with the load and current regulations.
The connection to the mains is carried out as follows:
BROWN = **L** live wire
BLUE = **N** neutral.

**Insulation class I**
This is a **class I**, appliance and must therefore be connected to an effiecient earthing system.
The appliance must be connected to the electricity supply as follows:
BROWN = **L** live wire
BLUE = **N** neutral
YELLOW/GREEN = ⏚ earth.

The neutral wire must be connected to the terminal with the **N** symbol while the **YELLOW/GREEN**, wire must be connected to the terminal by the earth symbol ⏚.

**Warning:**
When connecting the appliance to the electricity supply, make sure that the mains socket has an earth connection.
After fitting the ducted cooker hood, make sure that the electrical plug is in a position where it can be accessed easily.
If the appliance is connected directly to the electricity supply, an omnipolar switch with a minimum contact opening of 3mm must be placed in between the two; its size must be suitable for the load required and it must comply with current legislation.

• If the hob is electric, gas, or induction, the minimum distance between the same and the lower part of the hood must be at least **45 cm**. If a connection tube composed of two parts is used, the upper part must be placed outside the lower part.
Do not connect the cooker hood exhaust to the same conductor used to circulate hot air or for evacuating fumes from other appliances generated by other than an electrical source.
-In the case of assembly of the appliance in the suction version prepare the hole for evacuation of the air.

• We recommend the use of an air exhaust tube which has the same diameter as the air exhaust outlet hole.
If a pipe with a smaller diameter is used, the efficiency of the product may be reduced and its operation may become noisier.

• Before starting to fix the hood, disconnect the anti-grease filter **B (Fig.2**.2**)** for easier appliance handling.
Before this operation, perform the following steps depending on the model purchased:
**-Model without perimeter suction panel:**
Pull handle **B** as shown in **Fig.2**.2.
If the appliance is supplied with the small cupola **M** remove it by releasing as indicated in **Fig.2**.3.
**-Model with perimeter suction panel:**
Open panel **C** as shown in **Fig.2**.1.
Pull handle **B** as shown in **Fig.2**.2.
If the appliance is supplied with the small cupola **M** remove it by releasing as indicated in **Fig.2**.3.

**• Wall mounting:**
Trace the bottom side of the hood on the wall. Consider the measurements shown in **Fig.3A** and minimum distance from the cooking surface **(Fig.3B)**.
-Position the fixing template on the wall, making sure that the line coincides with the line previously made on the wall.
-Mark the fixing holes and cut them into the material **(Fig.4)**.
-Fix the 2 top screws **K** and screw anchors **(Fig.4)**, without tightening them completely.
-Position the appliance at the wall **(Fig.5A)**.
-Make sure the 2 levelling screws **J** are tightened **(Fig.5B**.1**)**.
-Align the appliance horizontally using the two levelling screws **J (Fig.5B**.1**)**.
-Once the adjustment has been made, fasten the hood permanently using the screws **K (Fig.5C - Fig.5D**).
-For easy accessibility to the motor unit in the case of assistance, after having levelled and fixed the appliance definitively, we recommend that the brackets are removed **(Fig.5B**.1**)**.
-When carrying out the fixing operations, use only screws and screw anchors suited to the type of wall (e.g. reinforced concrete, plasterboard etc.).
-If the screws and screw anchors are supplied with the appliance, make sure that they are suited to the type of wall to which the hood must be fixed.

**• Installation of models without decorative ducts:**
**Extractor hood**
-Unclip the canopy **M** and remove the grille **E (Fig.6)**.
-Pass the power supply cable through the slot in the canopy **M**, as indicated in **Fig.8A**.1.
-Taking the grommet **H**, position it between the power cable and the slot **(Fig.8A**.2**)**.
-Connect the flexible hose **L** (not supplied) to the hood **(Fig.8B)**.
-Re-position the small cupola **M** paying attention that it is hitched perfectly to the fixing pins **G (Fig.8B)**.

**• Filtering version:**
-Unclip the canopy **M** and remove the grille **E (Fig.6)**.
-Pass the power supply cable through the slot in the canopy **M**, as indicated in **Fig.7**.1.
-Taking the grommet **H**, position it between the power cable and the slot **(Fig.7**.2**)**.
-Fix the small cupola **M** and the grille **E** making sure that is it perfectly hooked on to the fastening pins **G (Fig.7)**.

**• Optional accessories:**
This model may have decorative ducts as optional accessories - ask your retailer for information.
Before installing decorative flues it is necessary to remove the small cupola **M** and loosen the 4 screws **Q** that lock the fastening pins **G** as shown in **Fig.10**.

**• Installation of models with decorative ducts:**
**Extractor hood**
Make sure the electrical power supply is within the measurements of the decorative connector. Adjust the width of the support bracket of the top connector **(Fig.9**.2**)**. Then fix it to the ceiling so that it is on the same axis as the hood using screws **A** and observing the distance from the ceiling shown in **Fig.9**.1. Connect flange **F** to the air exhaust hole using flexible hose **L (Fig.11A)**. Slide the top connector inside the lower duct and place this on the body **(Fig.11B)**. Pull out the top duct as far as the bracket and secure it using screws **B (Fig.9**.2**)**. To transform the hood from a ducting version into a filtering version, ask your dealer for the charcoal filters and follow the installation instructions.

**• Filter hood:**
**Please note:**
The filters must be ordered from your dealer as an accessory.
-To transform the hood from the **SUCTION** version to the **FILTERING** version, charcoal filters must be ordered from your dealer as an accessory. Two types of kit are available, one with non-renewable filters **(Fig.12)** and the other with renewable filters (washable) **(Fig.13)**.
Unlike traditional carbon filters, this carbon filter can be washed and reactivated for approximately 12-15 times.
With normal hood use, this filter should be cleaned once every 2-3 months.
The filter can be washed into a dishwasher at the highest temperature using a standard dishwasher detergent.
After washing, dry the filter in the oven at 100° C for 10-15 minutes to reactivate it.
The filter will retain its odour-absorbing capacity for three years, after which it will have to be replaced.

-If a bracket is found in the packaging like that indicated in **Fig.13** loosen the 4 screws already installed inside the hood and install the bracket using the 4 previously-removed screws.
-To replace re-usable carbon filters **Y**, remove the brackets from their seat, pulling them outwards **(Fig.13)**.

-If your product is not supplied with the bracket, it means that the active charcoal filter cannot be renewed **(Fig.12)**. These must be applied to the suction unit inside the hood, centring them in it and turning them 90° until they snap into place **(Fig.12)**.

## USE AND MAINTENANCE

• We recommend that the cooker hood is switched on before any food is cooked. We also recommend that the appliance is left running for 15 minutes after the food is cooked, in order to thoroughly eliminate all contaminated air. The effective performance of the cooker hood depends on constant maintenance; the anti-grease filter and the active carbon filter both require special attention.
• **The anti-grease filter** is used to trap any grease particles suspended in the air, therefore is subject to saturation (the time it takes for the filter to become saturated depends on the way in which the appliance is used).
-To prevent potential fire hazards, the anti-grease filters should be washed a minimum of every 2 months (it is possible to use the dishwasher for this task).
- After a few washes, the colour of the filters may change. This does not mean they have to be replaced.
If the replacement and washing instructions are not followed, the anti-grease filters may present a fire hazard.
• **The active carbon filters** are used to purify the air which is released back into the room. The filters are not washable or re-usable and must be replaced at least once every four months. The active carbon filter saturation level depends on the frequency with which the appliance is used, the type of cooking performed and the regularity with which the anti-grease filters are cleaned.
• Clean the cooker hood frequently, both inside and outside, using a cloth which has been dampened with denatured alcohol or neutral, **not**-abrasive liquid detergents.
• The light on the cooker hood is designed for use during cooking and not for general room illumination. Extended use of the light reduces the average duration of the bulb.

• **Replacing halogen light bulbs (Fig.14**.1**):**
To replace the halogen light bulbs **B**, remove the glass pane **C** using a lever action on the relevant cracks.
Replace the bulbs with new ones of the same type.
**Caution:** Do not touch the light bulb with bare hands.

• **Replacing LED lamps (Fig.14**.2**):**
If the appliance version is with LED lamps, the intervention of a specialised technician is necessary to replace them.

• **Commands: Luminous (Fig.15) the key symbols are explained below:**
**A** = LIGHT
**B** = OFF
**C** = SPEED I
**D** = SPEED II
**E** = SPEED III
**F** = AUTOMATIC STOP TIMER - 15 minutes **(*)**

If your appliance is equipped with the **INTENSIVE** speed function, start from level THREE speed and keeping the button **E** pressed for about 2 seconds, this function activates for about 10 minutes after which it goes back to the previously set speed. When the function is active the LED flashes. To interrupt it before the 10 minutes have expired press key **E** again.

By pressing key **F** for two seconds (with the hood switched off) the "**clean air**" function is activated. This function switches the appliance on for ten minutes every hour at the first speed. As soon as this function is activated the motor starts up at the first speed for ten minutes, During this time key **F** and key **C** must flash at the same time. After ten minutes the motor switches off and the LED of key **F** remains switched on with a fixed light until the motor starts up again at the first speed after fifty minutes and keys **F** and **C** start to flash again for ten minutes and so on. By pressing any key for the exclusion of the hood light the hood will return immediately to its normal functioning (e.g. if key **D** is pressed the **"clean air"** function is deactivated and the motor moves to the 2nd speed straight away. By pressing key **B** the function is deactivated).

**(*)** The **"automatic stop timer"** delays stopping of the hood, which will continue functioning for 15 minutes at the operating speed set at the time this function is activated.

• **Active carbon/grease filter saturation:**
-When button **A** flashes at a frequency of **2 seconds**, the **grease** filters must be cleaned.
-When button **A** flashes at a frequency of **0.5 seconds**, the **carbon** filters must be replaced.
After the clean filter has been replaced, the electronic memory must be reset by pressing button **A** for approximately **5 seconds**, until the light on the button stops flashing.

• **Commands (Fig.16):**
**Push-button A =** On/Off lights switch.
**Push-button B =** Switches the motor on/Off. The appliance switches on at speed level 1, If the cooker hood is on depress the push-button for 2 sec. to switch off the cooker hood.
If the cooker hood is at speed level 1 it will not be necessary to depress the push-button to switch the cooker hood off. Decreases the motor speed.
**Display C =** Indicates the motor speed level selected and activates the timer.
**Push-button D =** Switches the motor on. Increases the motor speed. Touching the key at 3rd speed, the intensive function runs for 10', then the appliance go back to work at the original speed. During this function the display blinks.
**Key E =** The Timer times the functions on activation for 15 minutes, after which they are switched off. The Timer is deactivated by re-pressing Key **E**. When the Timer is activated the decimal point must flash on the display. The Timer cannot be activated if the intensive speed is functioning.

The **"clean air"** function is activated by pressing key **E** for 2 seconds when the appliance is switched off. This switches the motor on for 10 minutes every hour at the first speed. During functioning a rotary movement of the peripheral segments must be visualised on the display. When this time has passed the motor switches off and the fixed letter "**C**" must be visualised on the display until the motor re-starts after 50 minutes for another 10 minutes and so on. Press any key apart from the light keys to return to normal functioning. Press key **E** to deactivate the function.

• **Active carbon/grease filter saturation:**
-When display item **C** flashes, at a speed where it alternates with the letter **F** (e.g. 1 and F), the grease filters must be washed.
-When display item **C** flashes, at a speed where it alternates with the letter **A** (e.g. 1 and A), the carbon filters must be replaced. After the clean filter has been positioned correctly, the electronic memory must be reset by pressing button **A** for approximately 5 seconds, until the indication **F** or **t** shown on the display **C** stops flashing.

• **Commands: (Fig.17) Mechanical the key symbols are explained below:**
**A** = LIGHT
**B** = OFF

**C =** SPEED I
**D =** SPEED II
**E =** SPEED III.

**THE MANUFACTURER DECLINES ALL RESPONSIBILITY FOR EVENTUAL DAMAGES CAUSED BY BREACHING THE ABOVE WARNINGS.**

## ALGEMEEN

De inhoud van dit boekje grondig doorlezen, daar het belangrijke informatie bevat voor veilige installatie, gebruik en onderhoud.Het boekje bewaren voor verdere raadpleging. Het apparaat is ontworpen als afzuigkap (luchtafvoer naar buiten, waarbij gezorgd moet worden voor voldoende luchttoevoer naar de keuken) of als filter (luchtrecirculatie binnen). Het apparaat is ontworpen om gebruikt te worden in de afzuigversie (externe afvoer van de lucht - **Afb.1B**), in de filterversie (interne hercirculatie van de lucht - **Afb.1A**) of met externe motor **(Afb.1C)**.

## VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

**1.** Opletten indien tegelijkertijd een afzuigkap en een brander of haard functioneren die afhankelijk zijn van de omgevingslucht en gevoed worden door een andere energiebron dan de elektrische energie. De afzuigkap kan de lucht die de brander of haard nodig heeft voor de verbranding aan de omgeving onttrekken. De negatieve druk in de omgeving mag niet boven de 4 Pa (4x10-5 bar) liggen. Voor een veilige werking dient u te zorgen voor een goede ventilatie van de ruimte. Voor de afvoer naar buiten moet u zich houden aan de geldende voorschriften die van toepassing zijn in uw land.

**Voordat u het model op het elektriciteitsnet aansluit:**
-Controleer op het gegevensplaatje (aan de binnenkant van het apparaat) of de spanning en het vermogen overeenkomen met die van het net, en of de stekker geschikt is voor de aansluiting. Neem in geval van twijfel contact op met een gekwalificeerde elektricien.
-Als de voedingskabel beschadigd is dient deze te worden vervangen door een andere kabel of een speciale kabelcombinatie, beschikbaar bij de fabrikant of de technische servicedienst.
-Verbind het mechanisme aan de voeding m.b.v. en stekker met **zekering 3A** of aan de twee draden van de **tweefase** beschermd met een **3A zekering.**

**2. Attentie!**
**In bepaalde omstandigheden kunnen huishoudelijke apparaten gevaarlijk zijn.**
**A) Probeer niet om de filters te controleren terwijl de afzuigkap werkt.**
**B) Raak de lampen en de zones vlakbij niet aan als de verlichting lang aan is of kort daarna.**
**C) Het is verboden om eten met open vlam te bereiden onder de kap.**
**D) Voorkom open vlammen, deze zijn schadelijk voor de filters en brandgevaarlijk.**
**E) Controleer voortdurend gebakken waren om te voorkomen dat hete olie vlam vat.**
**F) Voor elke willekeurige onderhoudsbeurt moet men de elektrische energie afschakelen.**
**G) Dit apparaat is niet bestemd voor gebruik door kinderen of andere personen die toezicht nodig hebben.**
**H) Controleer dat kinderen niet met het apparaat spelen.**
**I) Als de afzuigkap tegelijk met andere apparaten wordt gebruikt die gas of andere brandstoffen verbranden, moet het vertrek goed worden geventileerd.**

**L) Als de reinigingswerkzaamheden niet worden uitgevoerd zoals aangegeven in de handleiding loopt u het risico dat er brand uitbreekt.**

Dit apparaat is voorzien van het keurmerk Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), zoals vastgesteld door de Europese Norm 2002/96/EC. Door te zorgen dat de afvalverwijdering van dit product correct wordt uitgevoerd, werkt de gebruiker mee aan het voorkomen van potentiële negatieve consequenties voor omgeving en gezondheid.

Het symbool op het product of op het bijgeleverde documentatiemateriaal geeft aan dat het niet moet worden behandeld als normaal huisvuil, maar dat het moet worden ingeleverd bij een speciaal verzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparatuur. De afvalverwijdering moet plaatsvinden in het respect van de gemeentelijke normen. Voor meer informatie over het onderhoud en het recyclen van dit product kunt u contact opnemen met uw gemeente, de locale reinigingsdienst, of de winkel waar u het product heeft aangeschaft.

## INSTALLATIE INSTRUCTIES

**• De werkzaamheden m.b.t de montage en de elektrische aansluiting dienen verricht te worden door gespecialiseerd personeel.**
**• Gebruik beschermende handschoenen alvorens met de montagewerkzaamheden te beginnen.**

• **Elektrische aansluiting**
Opgelet! Controleer het gegevensplaatje binnen in het apparaat:
-Als op het plaatje het symbool ⧈ staat, betekent het dat het apparaat niet geaard hoeft te worden, volg in dit geval de aanwijzingen voor isolatieclasse II.
-Als het symbool ⧈ niet op het plaatje staat, voer dan de aanwijzingen voor isolatieclasse I uit.

**Isolatieclasse II**
Het apparaat is gemaakt in klasse II (dubbel geïsoleerd), het snoer hoeft derhalve niet op een geaard stopcontact aangesloten te worden.
De stekker moet na de installatie van het apparaat gemakkelijk toegankelijk zijn.
In het geval dat het apparaat een kabel zonder stekker heeft, moet men deze op het electrische net aansluiten met een schakelaar tussen apparaat en net, waarvan alle polen onderbroken worden; de minimale opening tussen de contacten moet 3mm zijn en de schakelaar moet gedimensioneerd zijn voor de belasting en voldoen aan de van kracht zijnde normen.
De aansluiting op het elektriciteitsnet moet als volgt uitgevoerd worden:
BRUIN = **L** fase
BLAUW = **N** nulleiding.

**Isolatieclasse I**
Dit apparaat is gebouwd in **klasse I**, en moet daarom aan een aardgeleiding worden verbonden.
De aansluiting op het elektrische net moet op de volgende wijze worden uitgevoerd:
BRUIN = **L** lijn
BLAUW = **N** neutraal

GEEL/GROEN = ⏚ aarde.

De neutrale kabel moet worden aangesloten op de aansluitklem met het symbool **N**. De **GEEL/GROENE** kabel moet worden aangesloten op de aansluitklem vlakbij het aardsymbool ⏚.

**Waarschuwing:**
Bij het aansluiten op het elektrische net moet u zich ervan verzekeren dat het stopcontact een aardverbinding heeft.
Nadat u de afzuigkap heeft gemonteerd dient u ervoor te zorgen dat het stopcontact makkelijk te bereiken is.
In het geval van een directe aansluiting op het elektrische net is het noodzakelijk tussen het apparaat en het net een meerpolige schakelaar aan te brengen met een minimum afstand van 3mm tussen de contacten. Deze moet aangepast zijn aan het elektrische vermogen en voldoen aan de geldende normen.

• Indien het gebruikte fornuis electrisch, op gas of met inductie werkt, dan moet de minimale afstand hiertussen en het laagste deel van de kap tenminste **45 cm** bedragen.
Indien een verbindingsbuis bestaande uit twee of meer delen gebruikt wordt, dan moet het bovenste gedeelte aan de buitenkant van het onderste gedeelte zitten. Sluit de afvoer van de afzuigkap niet aan op een leiding waardoor warme lucht circuleert of die gebruikt wordt voor de afvoer van rook van apparaten die door een andere energiebron dan elektrische energie gevoed worden.
-Bij montage van het apparaat in de afzuigversie dient u voor een gat voor de luchtafvoer te zorgen.

• We raden u aan een luchtafvoerbuis te gebruiken met eenzelfde diameter als die van de luchtafvoeropening. Het gebruik van een reduceerelement zou de prestaties van het product kunnen beperken en het lawaai kunnen doen toenemen.

• Voor u overgaat tot het monteren dient u, om het apparaat beter te kunnen bewegen, het vetfilter **B (Afb.2**.2) uit te schakelen.
Voor u deze handeling uitvoert moet u de volgende opdrachten opvolgen, aan de hand van het model dat u in uw bezit heeft:
**-Model zonder perimetraal aanzuigpaneel:**
Trek aan het handvat **B** zoals aangegeven in **Afb.2**.2.
Indien het apparaat uitgerust is met het koepeltje **M**, wordt dit losgehaakt en verwijderd zoals weergegeven in **Afb.2**.3.
**-Model met perimetraal aanzuigpaneel:**
Open het paneel **C** zoals aangegeven in **Afb.2**.1.
Trek aan het handvat **B** zoals aangegeven in **Afb.2**.2.
Indien het apparaat uitgerust is met het koepeltje **M**, wordt dit losgehaakt en verwijderd zoals weergegeven in **Afb.2**.3.

**• Wandbevestiging:**
Duidt de onderzijde van de kap op de muur aan. Hou hierbij rekening met de afmetingen aangeduid in **figuur 3A** en met de minimum afstand van de kookplaten **(Afb.3B)**.
-Plaats de bevestigingsmal aan de wand. Zorg ervoor dat de lijn overeenkomt met de lijn beschreven in de voorgaande paragraaf.
-Teken en maak de bevestigingsgaten **(Afb.4)**.
-Bevestig de 2 bovenste schroeven **K** zonder ze volledig vast te draaien en doe de pluggen op hun plaats **(Afb.4)**.
-Positioneer het apparaat aan de muur **(Afb.5A)**.
-Let erop dat de 2 nivelleerschroeven **J** vastgedraaid zijn **(Afb.5B**.1**)**.
-Lijn het apparaat uit in horizontale positie door de twee nivelleerschroeven te regelen **J (Afb.5B**.1**)**.
-Na de regeling moet de kap definitief vastgedraaid worden met de schroeven **K (Afb.5C - Afb.5D)**.
-Om makkelijker bij de motorgroep te kunnen in geval van assistentie raden we, na de nivellering en de definitieve bevestiging van het apparaat, aan de beugels te verwijderen **(Afb.5B**.1**)**.
-Gebruik bij het monteren schroeven en pluggen die geschikt zijn voor het type wand (bv. gewapend beton, gipsplaat, enz.).
-Indien de schroeven en de pluggen bij het product zijn geleverd moet u zich ervan verzekeren dat ze geschikt zijn voor het type wand waaraan de kap wordt bevestigd.

**• Installatie van modellen zonder decoratieve schoorsteen:**
**Afzuigversie**
-Kapje **M** losmaken en het rooster verwijderen **E (Afb.6)**.
-De voedingskabel door de gleuf van kapje **M** halen, zoals aangegeven in **Afb.8A**.1.
-Neem de kabeldoorvoer **H** en doe deze tussen het snoer en de gleuf **Afb.8A**.2.
-Sluit de slang **L** (niet meegeleverd) aan op de kap **(Afb.8B)**.
-Herplaats het koepeltje **M** en let erop dat die perfect aan de bevestigingspinnen hecht **G (Afb.8B)**.

**• Filterversie:**
-Kapje **M** losmaken en het rooster verwijderen **E (Afb.6)**.
-De voedingskabel door de gleuf van kapje **M** halen, zoals aangegeven in **Afb.7**.1.
-Neem de kabeldoorvoer **H** en doe deze tussen het snoer en de gleuf **Afb.7**.2.
-Bevestig het koepeltje **M** en het rooster **E** en let erop dat ze perfect aan de bevestigingspinnen hechten **G (Afb.7)**.

**• Accessoires:**
Op dit model afzuigkap kan als een optional een decoratieve schachten worden gemonteerd, die u kunt aanvragen bij uw verkoper. Alvorens de decoratieve schoorstenen te installeren, moet het koepeltje **M** weggenomen worden en dient men de 4 schroeven **Q** los te draaien waarmee de bevestigingspennen **G** vastgezet zijn, zoals **Afb.10** toont.

**• Installatie van modellen met decoratieve schoorsteen:**
**Afzuigversie**
Monteer de elektrische voeding binnen de decoratieve schacht. Regel de breedte van de ophangsteun van het bovenste verbindingsstuk **(Afb.9.2)**. Bevestig hem vervolgens aan het plafond op dusdanige wijze dat hij in een rechte lijn staat met uw kap, door middel van de schroeven **A**. Respecteer de afstand vanaf het plafond, aangegeven in **Afb.9.**1. Verbind, door middel van een flexibele buis **L**, de flens **F** aan de luchtafvoeropening **(Afb.11A)**. Steek het bovenste verbindingsstuk in de onderste schacht en laat hem op de behuizing staan **(Afb.11B)**. Haal de bovenste schacht omhoog tot aan de steun en bevestig hem met behulp van de schroeven **B (Afb.9.2)**. Om de afzuigversie in de filterversie te veranderen dient u uw verkoper om de actieve koolstoffilters te vragen en de montageinstructies te volgen.

**• Filterversie:**
**Attentie!**
De filters moeten bij uw dealer als accessoire besteld worden.
-Om de kap om te vormen van de versie **AANZUIGEND** naar de versie **FILTEREND** moeten de koolstoffilters bij uw dealer

als accessoire besteld worden. Er zijn twee types van Kit beschikbaar, een met niet-herbruikbare filters **(Afb.12)** en de andere met herbruikbare filters (wasbaar) **(Afb.13)**.
In tegenstelling tot de andere koolstoffilters kan dit filter worden gewassen en nog eens 12 - 15 keer worden gebruikt. Bij normaal gebruik van de kap moet dit filter elke 2 tot 3 maanden worden gewassen. Men mag hem daartoe in de vaatwasmachine zetten, bij de maximale temperatuur en met een gewoon vaatwasmiddel. Na het wassen moet men het filter weer opnieuw activeren door het in een oven op 100°C voor 15 - 20 minuten te drogen.

- Indien u in de verpakking een beugel vindt zoals weergegeven in **Afb.13** moeten de 4 schroeven die reeds in de kap zitten losgedraaid worden en moet de beugel met de 4 eerder verwijderde schroeven gemonteerd worden.
- Om de herbruikbare koolstoffilters **Y** te vervangen, moet men de beugels verwijderen door ze naar buiten te trekken. **(Afb.13)**.

- Indien uw product niet voorzien is van een beugel, betekent dit dat de actieve-koolstoffilter niet herbruikbaar is **(Afb.12)**. Deze moeten aangebracht worden aan de aanzuigende groep in de kap door ze te centreren en 90° te draaien tot ze vastklikken **(Afb.12)**.

## GEBRUIK EN ONDERHOUD

• We raden aan het apparaat aan te zetten voordat u met de bereiding begint van elke willekeurige maaltijd. We raden u aan het apparaat 15 minuten aan te laten nadat het eten bereid is, voor een optimale luchtverversing.
De goede werking van de afzuigkap hangt af van een regelmatig en correct onderhoud; in het bijzonder moet men aandacht besteden aan het vetfilter en aan het filter met actieve koolstof.
• **Het vetfilter** dient voor het tegenhouden van de vetdeeltjes die in de lucht circuleren, en raakt daarom oververzadigd na onvoorzienbare perioden, afhankelijk van het gebruik van het apparaat.
- Om eventueel brandgevaar te voorkomen dient u maximaal om de 2 maanden het vetfilter te wassen. Dit kan ook in de afwasautomaat.
- Nadat u het filter enige malen heeft gewassen kan het licht verkleuren. Dit geeft echter geen recht op vervanging van het filter.
Voert men de aanwijzingen betreft de vervanging of het wassen niet op, dan kan er brandgevaar optreden in de vetfilters.
• **De koolstoffilters** zuiveren de lucht die weer in de ruimte teruggevoerd wordt.
De filters kunnen niet gereinigd of geregenereerd worden en moeten minimaal eens in de vier maanden vervangen worden.
De koolstofverzadiging hangt af van een al dan niet intensief gebruik van de afzuigkap, van het type keuken en van de regelmaat waarmee de vetfilters gereinigd worden.
• Reinig de afzuigkap regelmatig van binnen en van buiten met behulp van een doek gedrenkt in spiritus of in een neutraal, **niet** schurend afwasmiddel.
• De verlichtingsinstallatie is ontworpen om gebruikt te worden tijdens het koken en niet voor langdurige verlichting van de omgeving. Het langdurige gebruik van de verlichting vermindert de levensduur van de lampen aanzienlijk.

**• Vervanging van de halogeenlampen (Afb.14**.1**):**
Om de halogeenlampen **B** te vervangen moet men het glaasje **C** verwijderen door een voorwerp als hefboom in de daarvoor bestemde spleten te steken.
Vervang met lampen van hetzelfde type.
**Opgelet:** Raak de lampen niet met de blote handen aan.

**• Vervanging van de LED-lampen (Afb.14**.2**):**
Als de versie van het apparaat met LED-lampen is, dan is voor de vervanging daarvan de tussenkomst van een gespecialiseerd technicus nodig.

**• Kontroller: Med iys (Afb.15)** zijn de symbolen hieronder weergegeven:
**A =** knop LICHT
**B =** knop UIT
**C =** knop EERSTE SNELHEID
**D =** knop TWEEDW DERDE SNELHEID
**E =** knop DERDE SNELHEID
**F =** knop TIMER AUTOMATISCHE ONDERBREKING na 15 minuten **(*)**

Als uw apparaat uitgerust is met de **INTENSIEVE** snelheidsfunctie en u vanuit de DERDE snelheid van start gaat en toets **E** circa 2 seconden ingedrukt houdt, dan zal deze functie gedurende 10 minuten geactiveerd worden waarna teruggekeerd wordt naar de eerder ingestelde snelheid.
Wanneer de functie actief is knippert de LED: Om de functie te onderbreken voordat de 10 minuten verstreken zijn drukt u opnieuw op toets **E.**

Door 2 seconden op toets **F** te drukken (met uitgeschakelde kap) wordt de functie **"clean air"** geactiveerd.
Deze functie schakelt om het uur de motor 10 minuten in bij de eerste snelheid. Zodra de functie geactiveerd wordt start de motor bij de 1e snelheid, gedurende 10 minuten.
Tijdens deze tijd moeten de toetsen **F** en **C** tegelijkertijd knipperen.
Na het verstrijken van deze tijd gaat de motor uit en blijft de led van toets **F** permanent branden tot na 50 minuten de motor opnieuw van start gaat bij de eerste snelheid en de leds van de toetsen **F** en **C** weer gedurende 10 minuten knipperen, enz.
Door op ongeacht welke toets te drukken, met uitzondering van de lichten, keert de kap onmiddellijk terug naar de gewone werking (drukt u bijvoorbeeld op toets D dan wordt de functie "**clean air**" gedeactiveerd en gaat de motor onmiddellijk over naar de 2de snelheid. Drukt u op toets **B** dan wordt de functie gedeactiveerd).

**(*)** De knop "**TIMER/AUTOMATISCHE ONDERBREKING"** zorgt ervoor dat de afzuigkap niet meteen stopt, deze zal voor 15 minuten blijven functioneren, op dezelfde snelheidsstand waarop de kap ingesteld stond.

**• Vetfilters/koolstoffilters verzadigd:**
- Wanneer de toets **A** knippert met een frequentie van **2 sec.**, moeten de **vetfilters** worden gereinigd.
- Wanneer de toets **A** knippert met een frequentie van **0,5 sec.**, moeten de **koolstoffilters** worden vervangen.
Als het schone filter weer op zijn plaats zit dient u een reset uit te voeren van het elektronische geheugen door circa **5 seconden** op de toets **A** te drukken, totdat deze stopt met knipperen.

**• Kontroller (Afb.16):**
**Knop A =** Voor het aan- en uitschakelen van de lichten
**Knop B =** Schakelt de motor in/Uit. Het apparaat wordt aangeschakeld op de 1ste snelheid. Als de kap aan is druk 2

sec. lang op de knop om deze uit te schakelen. Als de kap op de 1ste snelheid aangeschakeld is, is het niet nodig de knop ingedrukt te houden om de kap uit te schakelen. Vermindert de snelheid van de motor.
**Display C =** Geeft de geselecteerde motorsnelheid en de inschakeling van de timer aan.
**Knop D =** Schakelt de motor in. Met deze knop kan een hogere stand gekozen worden. Wanneer deze knop bediend wordt terwijl de afzuigkap in stand 3 staat, wordt de intensiefstand ingesteld. Dit houdt in dat de afzuigkap gedurende 10 minuten op vol vermogen zal werken, waarna hij automatisch terugkeert naar stand 3. Tijdens deze functie knippert het display C.
**Toets E =** Door de Timer in te schakelen worden de gekozen functies 15 minuten lang geactiveerd, waarna ze worden uitgeschakeld. Door weer op de toets E te drukken wordt de Timer uitgeschakeld. Als de Timer functie actief is zal op het display het decimale punt knipperen.
De Timer kan niet worden ingeschakeld als de functie intensieve snelheid is geactiveerd.

Als, wanneer het apparaat uit is, de toets **E** 2 seconden lang wordt ingedrukt, wordt de functie **"clean air"** geactiveerd. Deze functie schakelt de motor elk uur 10 minuten lang op de eerste snelheid in.
Als deze functie is geactiveerd zullen de zijgedeeltes op het display een draaiende beweging maken.
Zodra deze tijd is verstreken gaat de motor uit en verschijnt op het display de letter "**C**" totdat, na weer 50 minuten, de motor opnieuw voor 10 minuten gaat draaien, enzovoort.

• **Vetfilters/koolstoffilters verzadigd:**
- Als het display **C** knippert en de ventilatiesnelheid wordt afgewisseld met de letter **F** (bv. 1 en F) dienen de vetfilters te worden gereinigd.
- Als het display **C** knippert en de ventilatiesnelheid wordt afgewisseld met de letter **A** (bv. 1 en A) dienen de koolstoffilters te worden vervangen.
Als het schone filter weer op zijn plaats zit dient u een reset uit te voeren van het elektronische geheugen door circa 5 seconden op de toets **A** te drukken, totdat de tekens **F** of **A** op het display **C** stoppen met knipperen.

• **Kontroller: (Afb.17) Mekaniske zijn de symbolen hieronder weergegeven:**
**A =** knop LICHT
**B =** knop UIT
**C =** knop EERSTE SNELHEID
**D =** knop TWEEDW DERDE SNELHEID
**E =** knop DERDE SNELHEID.

**DE FABRIKANT IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR SCHADE DIE VOORTVLOEIT UIT HET NIET IN ACHT NEMEN VAN DE BOVENSTAANDE VOORSCHRIFTEN.**

## GENERALIDADES

Ler cuidadosamente o conteúdo do presente manual já que este fornece indicações importantes referentes à segurança de instalação, de uso e de manutenção. Conservar o manual para qualquer ulterior consulta. O aparelho foi projectado para utilização em versão aspirante (evacuação de ar para o exterior - **Fig.1B**), filtrante (circulação de ar no interior - **Fig.1A**) ou com motor exterior **(Fig.1C)**.

## ADVERTÊNCIAS PARA A SEGURANÇA

**1.** Prestar atenção se estão funcionando contemporaneamente uma coifa aspirante e um queimador ou um fogão dependentes do ar ambiente e alimentados por uma energia que não a elétrica, já que a coifa, aspirando, tira do ambiente o ar que o queimador ou o fogão necesitam para a combustão. A pressão negativa no local não deve ser superior a 4 Pa (4x10-5 bar). Para um funcionamento seguro, providenciar uma oportuna ventilação do local. Para a evacuação externa, ater-se às disposições vigentes no seu País.

**Antes de ligar o modelo à rede eléctrica:**
-Controle a placa dos dados (posta no interior do aparelho) para verificar que a tensão e a potência correspondam às da rede e que a tomada seja apropriada. Em caso de dúvidas interpele um electricista qualificado.
-Se o cabo de alimentação estiver danificado, deverá ser substituído por um cabo ou um conjunto especiais fornecidos pelo fabricante ou pelo seu serviço de assistência técnica.
-Ligar o dispositivo à rede de alimentação através de uma ficha com **fusível 3A** ou aos dois fios da **bifásica** protegidos por um **fusível 3A.**

**2. Atenção!**
**Em determinadas circunstâncias, os electrodomésticos podem ser perigosos.**
**A) Não procure controlar os filtros com o exaustor em funcionamento.**
**B) Não toque as lâmpadas e as áreas adjacentes, durante e logo pós o uso prolongado da instalação de iluminação.**
**C) É proibido cozinhar alimentos flambé sob o exaustor.**
**D) Evite a chama livre, porque é danosa para os filtros e perigosa para os incêndios.**
**E) Controle constantemente os alimentos fritos para evitar que o óleo aquecido pegue fogo.**
**F) Antes de efectuar qualquer manutenção, desligue o exaustor da rede eléctrica.**
**G) Este aparelho não é destinado ao uso por parte de crianças ou pessoas que precisem de supervisão.**
**H) Não permita que as crianças brinquem com o aparelho.**
**I) Quando o exaustor for utilizado contemporaneamente a aparelhos que queimam gás ou outros combustíveis, o local deverá ser adequadamente ventilado.**
**L) Se as operações de limpeza não forem efectuadas no respeito das instruções, existe o risco de incêndio.**

Este aparelho está marcado em conformidade com a Directiva Europeia 2002/96/EC, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).
Assegurar-se que este aparelho seja eliminado de maneira certa, o utilizador contribui a prevenir as consequências potenciais negativas para o meio ambiente e a saúde.

O símbolo no aparelho ou na documentação de acompanhamento indica que o mesmo não deve ser tratado como resíduo doméstico, mas deve ser levado a um ponto de colecta idóneo para reciclar equipamento eléctrico e electrónico. Para eliminá-lo obedecer os regulamentos locais sobre a eliminação de resíduos. Para maiores informações sobre o tratamento, a recuperação e a reciclagem deste aparelho, contactar o serviço local encarregado pela colecta de resíduos domésticos ou a loja onde o mesmo foi comprado.

## ISTRUÇÕES PARA A INSTALAÇÃO

**• As operações de montagem e ligação eléctrica devem ser efectuadas por pessoal especializado.**
**• Utilizar luvas de proteção antes de efetuar as operações de montagem.**

**• Conexão elétrica:**
Observação! Controle a placa dos dados colocada dentro do aparelho:
-Se na placa aparece o símbolo ⧈ significa que o aparelho não deve ser ligado à terra, efectue portanto s instruções que referem-se à classe de isolamento II.
-Se na placa NÃO aparece o símbolo ⧈ efectue as instruções que referem-se à classe de isolamento I.

**Classe de isolamento II**
O aparelho é construído em classe II, portanto nenhum cabo deve ser ligado à tomada de terra.
A ficha deve ser facilmente acessível após a instalação do aparelho.
No caso em que o aparelho não disponha de cabo sem ficha, para ligá-lo à rede eléctrica será necessário interpor um interruptor omnipolar com abertura mínima de 3mm entre os contactos, dimensionado para a carga e que atenda aos regulamentos em vigor.
A ligação à rede elétrica deve ser feito como segue:
MARROM = **L** fase
AZUL = **N** neutro

**Classe de isolamento I**
Este aparelho é feito para a classe I, portanto deverá ser ligado à tomada de ligação à terra.
A ligação à rede eléctrica deverá ser realizada da seguinte maneira:
MARROM = **L** fase
AZUL = **N** neutro
AMARELO/VERDE = ⏚ terra

O cabo neutro deverá ser ligado ao borne com o símbolo **N**, enquanto que o cabo **AMARELO/VERDE**, deverá ser ligado ao borne perto do símbolo de terra ⏚.

**Atenção:**
Na realização da ligação eléctrica assegurar-se que a tomada eléctrica seja dotada de uma ligação à terra.
Depois de ter montado o exaustor, tomar cuidado para a posição da ficha eléctrica ser de fácil acesso.
No caso de ligação directa à rede eléctrica, é necessário, entre o aparelho e a rede, interpor um interruptor omnipolar com abertura mínima de 3mm. entre os contactos, dimensionado

para a carga e que atenda aos regulamentos em vigor.

• Se o plano de cozedura utilizado for eléctrico, a gás ou por indução, a distância mínima entre o mesmo e a parte mais baixa do exaustor deverá ser de no mínimo **45 cm**. Tendo que ser usado um tubo de conexão composto de duas ou mais partes, a parte superior deve ficar externamente àquela inferior. Não conectar a descarga da coifa a um duto pelo qual circule ar quente ou utilizado para evacuar fumos de aparelhos alimentados por uma energia que não a elétrica.
-No caso de montagem do aparelho em versão aspirante predisponha o furo de evacuação do ar.

• Aconselha-se o uso de um tubo de evacuação do ar com o mesmo diâmetro da boca de saída do ar. O uso de uma redução poderia diminuir o desempenho do produto e aumentar o ruído.

• Para a montagem do aparelho retirar o filtro anti-gordura **B (Fig.2**.2**)** para facilitar as operações.
Antes de efetuar esta operação seguir as instruções abaixo, com base no modelo adquirido:
**-Modelo sem painel de aspiração perimétrica:**
Puxar o puxador **B** como indicado na **Fig.2**.2.
Se o aparelho for dotado de cúpula **M** removê-la, desenganchando-a como indicado na **Fig.2**.3.
**-Modelo com painel de aspiração perimétrica:**
Abrir o painel **C** como indicado na **Fig.2**.1.
Puxar o puxador **B** como indicado na **Fig.2**.2.
Se o aparelho for dotado de cúpula **M** removê-la, desenganchando-a como indicado na **Fig.2**.3.

**• Fixação na parede:**
Traçar o lado inferior do exaustor na parede, considerando as medidas indicadas na **figura 3A** e a distância mínima do plano de cozimento **(Fig.3B)**.
-Posicionar o molde de fixação na parede e prestar atenção para que a linha coincida com aquela traçada no parágrafo anterior.
-Sinalizar e efetuar os furos de fixação **(Fig.4)**.
-Fixar os 2 parafusos superiores **K** sem aparafusá-los completamente e as buchas de expansão **(Fig.4)**.
-Posicionar o aparelho na parede **(Fig.5A)**.
-Prestar atenção para que os 2 parafusos de nivelação **J** estejam apertados **(Fig.5B**.1**)**.
-Alinhar o aparelho em posição horizontal atuando nos dois parafusos de nivelação **J (Fig.5B**.1**)**.
-Quando terminar a regulação fixar o exaustor definitivamente através dos parafusos **K (Fig.5C - Fig.5D)**.
-Para acessar mais facilmente o grupo do motor, em caso de assistência, depois de ter nivelado e fixado definitivamente o aparelho, aconselhamos remover os suportes **(Fig.5B**.1**)**.
-Para as várias montagens utilize parafusos e buchas de expansão idóneas para o tipo de parede (por ex.: betão, cartão gesso etc.).
-Se os parafusos e as buchas forem fornecidas juntamente com o aparelho, certificar-se que sejam idóneas para o tipo de parede na qual o exaustor será preso.

**• Instalação para modelos sem chaminé estética:**
**Versão aspirante**
-Desengate a cúpula **M** e remova a grelh **E (Fig.6)**.
-Faça passar o cabo de alimentação pelo ilhó da cúpula **M** indicada na **Fig.8A**.1.
-Prenda o passa-fios **H** e posicione-o entre o cabo de alimentação e a fenda **(Fig.8A**.2**)**.
-Conectar o tubo flexível **L** (não fornecido) ao exaustor, **Fig.8B**.
-Reposicionar a cúpula **M** prestando atenção para que se encaixe perfeitamente aos eixos de fixação **G (Fig.8B)**.

**• Versão filtrante:**
-Desengate a cúpula **M** e remova a grelh **E (Fig.6)**.
-Faça passar o cabo de alimentação pelo ilhó da cúpula **M** indicada na **Fig.7**.1.
-Prenda o passa-fios **H** e posicione-o entre o cabo de alimentação e a fenda **(Fig.7**.2**)**.
-Fixar a cúpula **M** e a grade **E** prestando atenção para que se encaixem perfeitamente aos eixos de fixação **G (Fig.7)**.

**• Opcional:**
Este modelo de exaustor pode ter como opcional uma chaminé estética, que deve ser solicitada ao vosso revendedor. Antes de instalar as chaminés decorativas é necessário remover a cúpula **M** e desaparafusar os 4 parafusos **Q** que bloqueiam os eixos de fixação **G**, como indicado na **Fig.10**.

**• Instalação para modelos com chaminé estética:**
**Versão aspirante**
Predispor a alimentação eléctrica dentro das medidas da junta decorativa.
Regular a largura do suporte da junta superior **(Fig.9**.2**)**. Em seguida, fixar ao tecto de forma que esteja alinhada com o exaustor através dos parafusos **A** e respeitando a distância do tecto, indicada na **Fig.9**.1. Ligar, com um tubo flexível **L** o flange **F** ao furo de escoamento do ar **(Fig.11A)**.
Instalar a conexão superior no interior da chaminé inferior e apoiar em cima a caixa **(Fig.11B)**.
Desfiar a chaminé superior até o suporte e fixá-la através dos parafusos **B (Fig.9**.2**)**.
Para transformar a campânula da versão aspirante para versão filtrante, solicite ao seu revendedor os filtros de carbono activo e siga as instruções de montagem.

**• Versão filtrante:**
**Atenção!**
Os filtros devem ser solicitados como acessório ao seu revendedor.
-Para transformar o exaustor da versão **ASPIRANTE** para a versão **FILTRANTE** os filtros ao carvão devem ser solicitados como acessório ao seu revendedor.
São disponíveis dois tipos diferentes de kits: um com filtros não regeneráveis **(Fig.12)** e outro com os filtros regeneráveis (laváveis) **(Fig.13)**.
Ao contrário dos outros filtros de carvão, este filtro regenerável pode ser lavado e reutilizado aproximadamente 12-15 vezes. Com o uso normal do exaustor, este filtro deve ser limpo a cada 2-3 meses. O filtro pode ser lavado na máquina de lavar louças com a máxima temperatura, utilizando um normal detergente para máquinas de lavar louças. Após a lavagem, para reactivar o filtro regenerável, é necessário secá-lo no forno a 100º C por aproximadamente 15-20 minutos. O filtro irá conservar sua capacidade de absorção dos cheiros por três anos, depois dos quais deverá ser substituído.

-Se na embalagem for encontrada um suporte como aquele indicado na **Fig.13** é necessário desaparafusar os 4 parafusos já instalados no interior do exaustor e instalar o suporte através dos 4 parafusos anteriormente retirados.
-Para substituir os filtros de carvão regeneráveis **Y**, remover os estribos das suas posições, puxando-os para o lado exterior. **(Fig.13)**.

-Se o seu produto não houver o suporte significa que o filtro

ao carvão ativo não é regenerável **(Fig.12)**. Estes devem ser aplicados no grupo aspirante situado no interior do exaustor, centralizando-os e girando-os em 90 graus até o rumor característico de parada **(Fig.12)**.

## USO E MANUTENÇÃO

• É recomendável colocar o aparelho a funcionar antes de proceder com a cozedura de qualquer alimento. É recomendável deixar o aparelho 15 minutos a funcionar, depois de ter terminado a cozedura dos alimentos, para descarregar inteiramente o ar impuro.
O bom funcionamento do exaustor depende de uma correcta e constante manutenção; uma atenção especial deve ser dedicada ao filtro anti-gordura e ao filtro de carvão activado.
• O **filtro anti-gordura** tem a função de reter as partículas gordurosas suspensas no ar, portanto está sujeito à obstruir-se após algum tempo, conforme o uso que se faz do aparelho.
-Para prevenir o perigo de eventuais incêndios, no máximo a cada 2 meses é necessário lavar os filtros anti-gordura, para os quais é possível utilizar também a máquina de lavar louça.
-Após algumas lavagens, podem verificar-se alterações da cor. Este fato não dá direito a reclamações para a eventual substituição dos mesmos.
No caso de não cumprimento das instruções de substituição e lavagem, pode-se verificar o perigo de incêndio dos filtros anti-gordura.
• Os **filtros de carvão activado** servem para depurar o ar que será reintroduzido no ambiente. Os filtros de carvão activado não são laváveis ou regeneráveis e deverão ser substituídos no máximo a cada quatro meses. A saturação do carvão activado depende do uso mais ou menos prolongado do aparelho, do tipo de cozinha e da regularidade com a que é efectuada a limpeza do filtro anti-gordura.
• Limpar frequentemente o exaustor, tanto internamente quanto externamente, usando um pano humedecido com álcool desnaturado ou detergentes líquidos neutros e **não** abrasivos.
• O sistema de iluminação foi projectado para o uso durante a cozedura e não para um uso prolongado de iluminação geral do ambiente. O uso prolongado da iluminação diminui sensivelmente a duração média das lâmpadas.

**• Substituição das lâmpadas dicróicas (Fig.14**.1**):**
Para substituir as lâmpadas de halogéneo **B** tire o vidro **C** fazendo forças nas específi cas espessuras.
Substitua com lâmpadas do mesmo tipo.
**Atenção:** Não toque a lâmpada directamente com as mãos.

**• Substituição das lâmpadas LED (Fig.14**.2**):**
Se a versão do aparelho for com lâmpadas LED é necessário que um técnico especializado intervenha para a sua substituição.

**• Comandos: Luminosos (Fig.15) a simbologia é indicada a seguir:**
**A** = botão ILUMINAÇÃO
**B** = botão OFF
**C** = botão PRIMEIRA VELOCIDADE
**D** = botão SEGUNDA VELOCIDADE
**E** = botão TERCEIRA VELOCIDADE
**F** = botão TIMER PARADA AUTOMÁTICA 15 minutos **(*)**

Se o seu aparelho for munido da função de velocidade **INTENSIVA**, partindo da TERCEIRA velocidade e mantendo a tecla **E** pressionada por aproximadamente 2 minutos, esta será ativada por 10 minutos e, a seguir, retorna à velocidade que foi anteriormente configurada. Quando a função está activa, o LED pisca. Para a interromper antes dos 10 minutos, prima novamente a teclas **E**.

Pressionar a tecla **F** por 2 segundos (com o exaustor desligado) e ativa-se a função "clean air". Esta função liga o motor por 10 minutos a cada hora na primeira velocidade. Quando inicialmente ativada esta função, inicia-se o motor na primiera velocidade com uma duração de 10 minutos, durante os quais devem piscar contemporaneamente a tecla **F** e a tecla **C**. Depois disto, o motor se desliga e o led da tecla **F** permanece aceso com a sua luz fixa até que, depois de 50 minutos, o motor liga-se na primeira velocidade e os leds **F** e C recomeçam a piscar por 10 minutos e assim sucessivamente. Pressionando qualquer tecla, menos as das luzes o exaustor torna imediatamente ao seu funcionamento normal (por exemplo: se pressiono a tecla **D** desativa-se a função "clean air" e o motor trabalha em sua segunda velocidade; pressionando a tecla **B** a função desativa-se).

**(*)** A função **"TIMER PARADA AUTOMÁTICA"** retarda a parada da coifa, que continuará a funcionar à velocidade de exercício em curso no momento em que foi atuada esta função, de 15 minutos.

**• Saturação dos filtros anti-gordura carvão activo:**
-Quando a tecla **A** piscar com uma frequência de **2 seg.** os filtros **anti-gordura** deverão ser lavados.
-Quando a tecla **A** piscar com uma frequência de **0,5 seg.** os filtros **carvão** deverão ser substituídos.
Uma vez colocado o filtro limpo deve-se restabelecer a memória electrónica, carregando na tecla **A** por aproximadamente **5 segundos** até o indicador luminoso apagar-se.

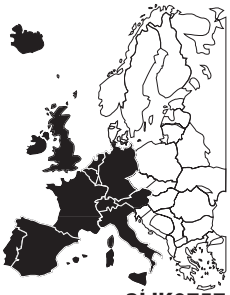
**• Comandos (Fig.16):**
**Tecla A =** Acende/apaga as luzes.
**Tecla B =** Liga/desliga o motor. O aparelho liga na 1° velocidade. Se a coifa está ligada pressionar a tecla por 2 s. para desligá-la. Se a coifa se encontra na 1° velocidade não é necessário manter a tecla pressionada para desligar. Diminui a velocidade do motor.
**Display C =** Indica a velocidade seleccionada do motor e a activação do timer.
**Tecla D =** Liga o motor. Aumenta a velocidade do motor. Pressionando a tecla da 3° velocidade insere-se a função intensiva por 10', depois o aparelho volta a funcionar na velocidade de exercício do momento da activação. Durante esta função o display lampeja.
**Tecla E =** O timer determina os tempos de funcionamento, no momento da activação, para 15 minutos depois de desligar. Para desactivar o timer carregue outra vez na tecla **E**. Quando a função **timer** estiver activa, no display deverá piscar o ponto decimal. Se estiver a funcionar na velocidade intensa, não será possível activar o timer.
Se carregar 2 segundos na tecla **E**, quando o aparelho for desligado, activa-se a função **"clean air"**. Esta função liga o motor 10 minutos por hora na primeira velocidade. Durante o funcionamento, o display deverá visualizar um movimento rotativo dos segmentos periféricos. Depois deste tempo ter passado, o motor desliga-se e o display deverá visualizar a letra "**C**" fixa até, depois de 50 minutos, o motor reiniciar a funcionar mais 10 minutos e assim por diante.

**• Saturação dos filtros anti-gordura carvão activo:**
-Quando o display **C** piscar alternando a velocidade de

funcionamento com a letra **F** (ex. 1 e F), os **filtros anti-goruda** deverão ser lavados.
-Quando o display **C** piscar alternando a velocidade de funcionamento com a letra **A** (ex. 1 e A), os **filtros carvão** deverão ser substituídos.
Uma vez colocado o filtro limpo deve-se restabelecer a memória electrónica, carregando na tecla **A** por aproximadamente 5 segundos, até o indicador luminoso **F** ou **A** do display **C** terminar de piscar.

• **Comandos: (Fig.17) Mecânicos la simbologia é indicada a seguir:**
**A** = botão ILUMINAÇÃO
**B** = botão OFF
**C** = botão PRIMEIRA VELOCIDADE
**D** = botão SEGUNDA VELOCIDADE
**E** = botão TERCEIRA VELOCIDADE.

**DECLINA-SE DE QUALQUER RESPONSABILIDADE POR EVENTUAIS DANOS PROVOCADOS PELA INOBSERVÂNCIA DAS ADVERTÊNCIAS ACIMA.**



3LIK0757